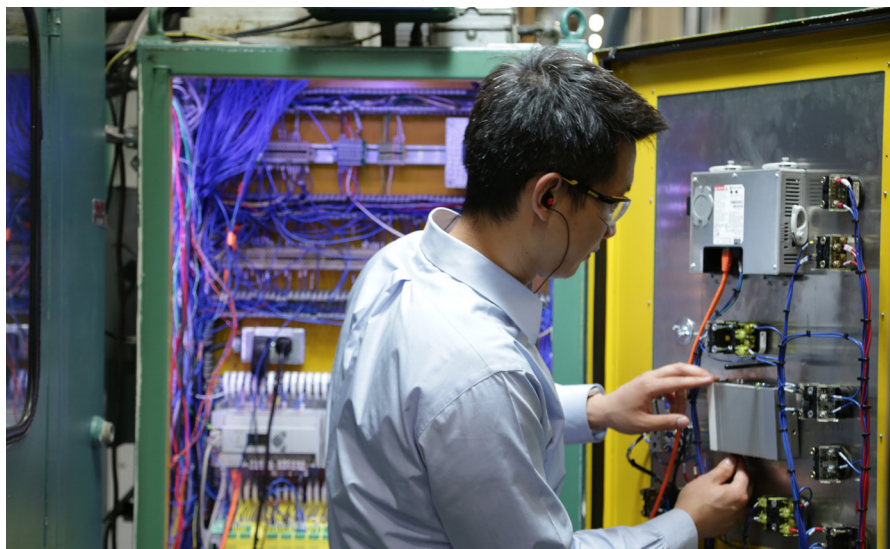


**ENTRELEC**

Electrical Solutions

By TE Connectivity



## ENTRELEC エssenシャルカタログ

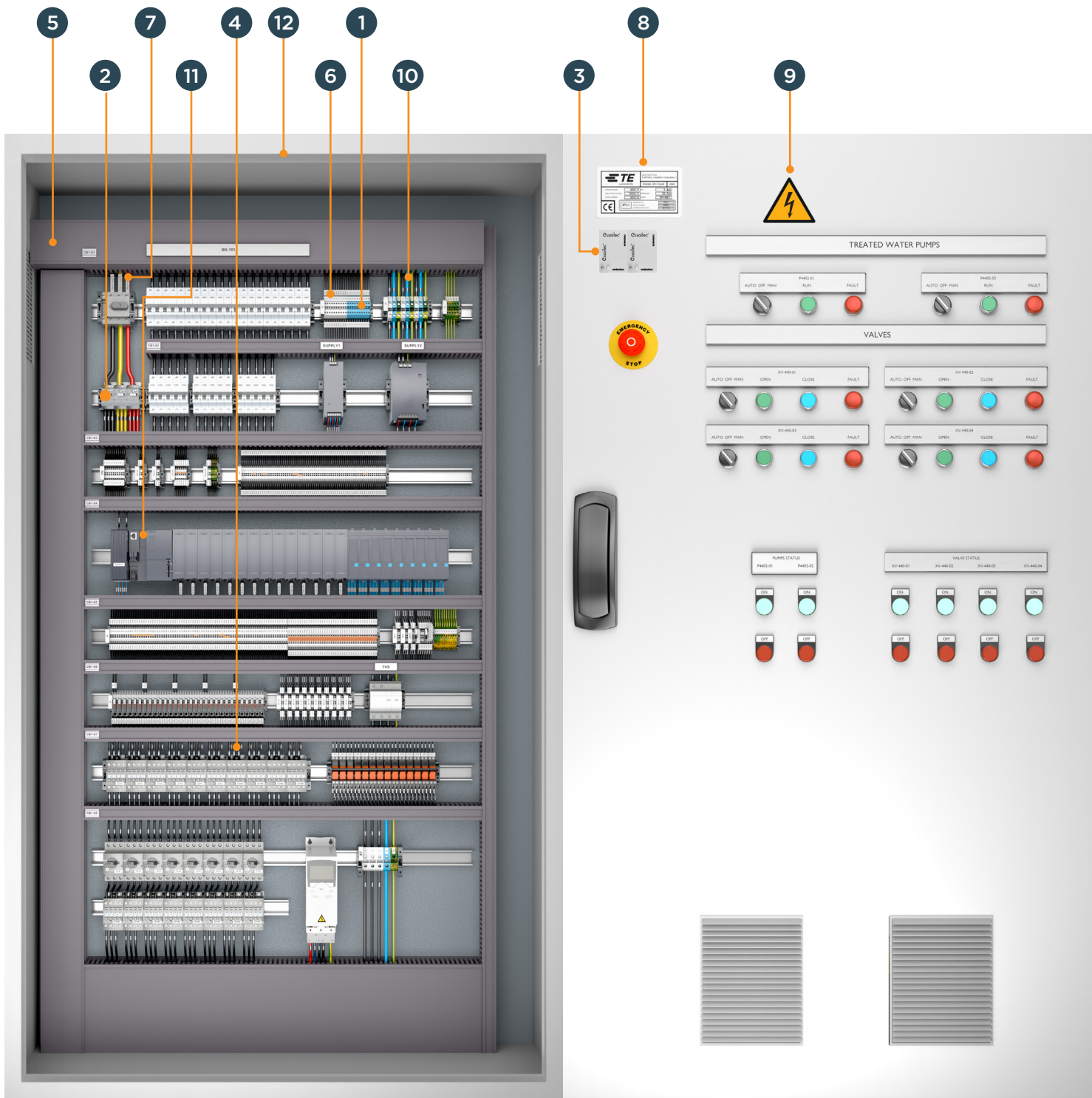
端子台

配電ブロック

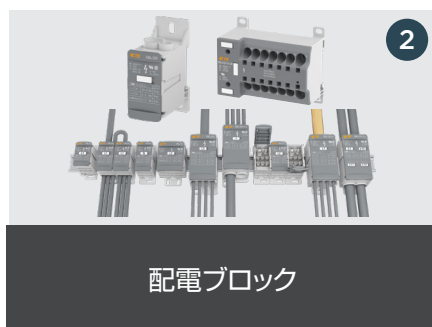
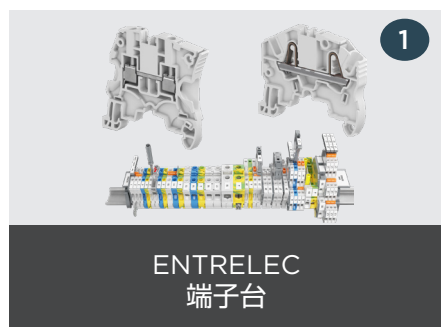
ケーブル管理: フェルール - 圧着端子およびスプライス - 配線ダクト -  
ケーブル グランド

識別ソリューション

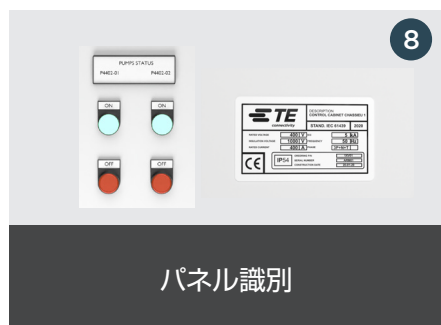
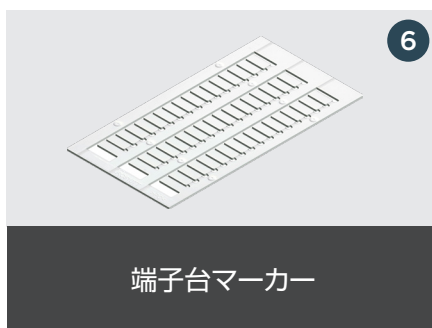
中継コネクタ



## 端子台 / 電源分配



## 識別



## ケーブル & ワイヤ管理





## 目次

ENTRELEC エssenシャルカタログ .....6 ページ

### SNK シリーズ端子台

PI スプリング技術 .....8 ページ  
ねじ式クランプ技術 .....12 ページ  
ブラガブル技術 .....16 ページ

### DBL/DBLK 配電ブロック

ねじ式クランプ技術 .....22 ページ  
PI スプリング技術 .....26 ページ

### コンパクトパワーブロック

ねじ式クランプ技術 .....28 ページ

### ワイヤ&ケーブル管理

絶縁カバー付きフェルール .....32 ページ  
PVC 絶縁端子およびスプライス .....36 ページ  
ナイロン絶縁端子およびスプライス .....40 ページ  
配線ダクト .....46 ページ  
ケーブル グランド .....52 ページ

### マーカーおよびマーキング システム

HTP600 熱転写プリンタとマーカー .....54 ページ  
T2212 熱転写プリンタとマーカー .....56 ページ  
印字済みワイヤ マーカー .....60 ページ  
印字済みケーブル マーカー .....63 ページ  
安全および電気記号ラベル .....66 ページ

### 中継コネクタ

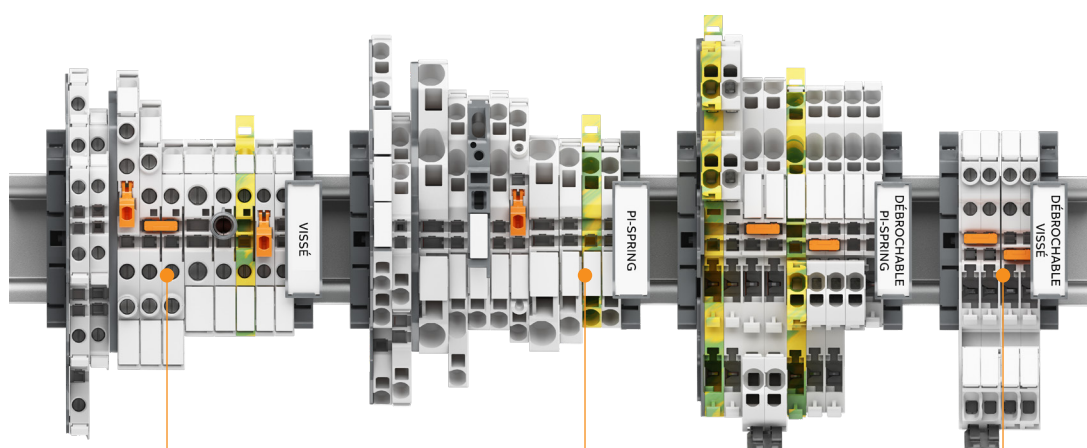
IDC 技術 .....68 ページ  
プッシュイン技術 .....70 ページ

### インデックス

## SNK シリーズ端子台

PIスプリング (プッシュインとスプリング)、ねじ式クランプ、プラグブル技術、共通のアクセサリで利用できる革新的な製品群です。  
危険な場所、鉄道、船舶、太陽光などの過酷な環境下での使用に適しています。

### 3つの技術



ねじ式クランプ  
12 ~ 15 ページ



PI スプリング  
8 ~ 11 ページ



プラグブル  
16 ~ 20 ページ

### 用途



工業



第3次産業



危険な場所



船舶

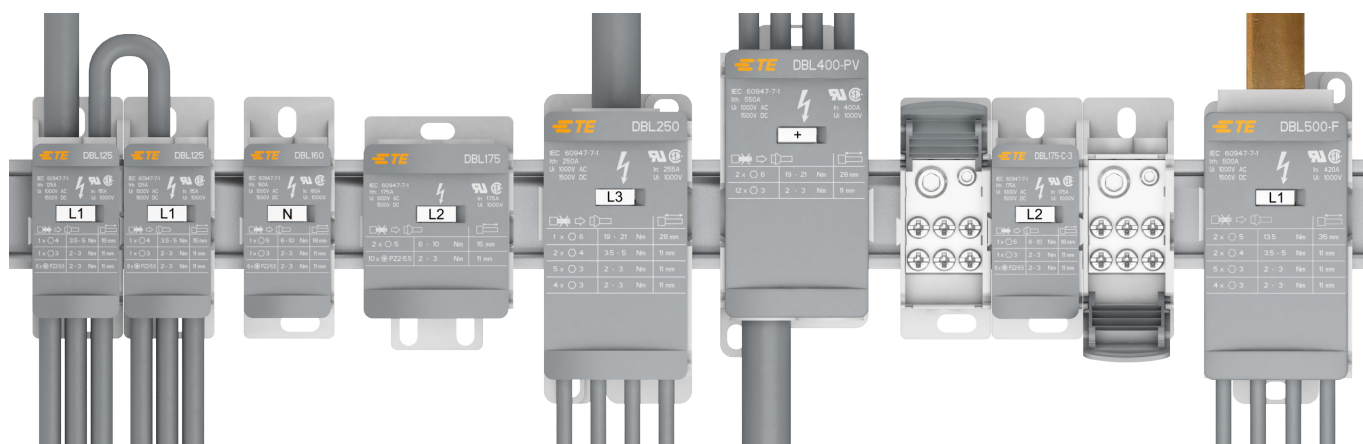


水・廃水処理

## DBL/DBLK 配電ブロック

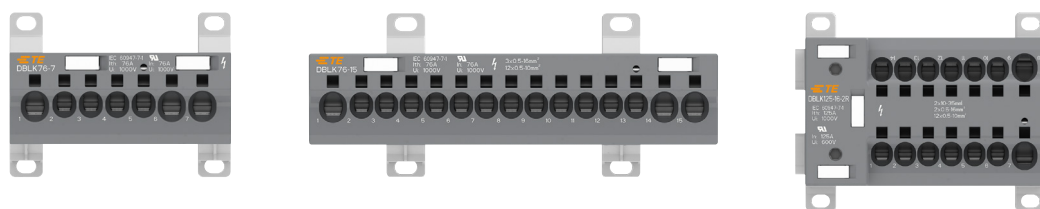
当社配電ブロックは、独自のコンパクトなモジュラー設計によって設置しやすさとともに高い柔軟性を実現しています。

### ねじ式クランプ技術



ねじ式クランプ  
22 ~ 25 ページ

### PI スプリング技術

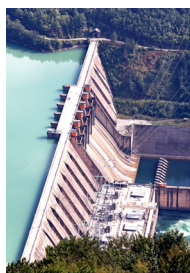


PI スプリング  
26 ~ 27 ページ

## エネルギー産業



原子力



水力



太陽光



風力

# SNK シリーズENTRELEC 端子台

PI スプリング技術 - 適合電線範囲 2.5 ~ 16 mm<sup>2</sup> - 12 ~ 4 AWG

2 接続



## 1段

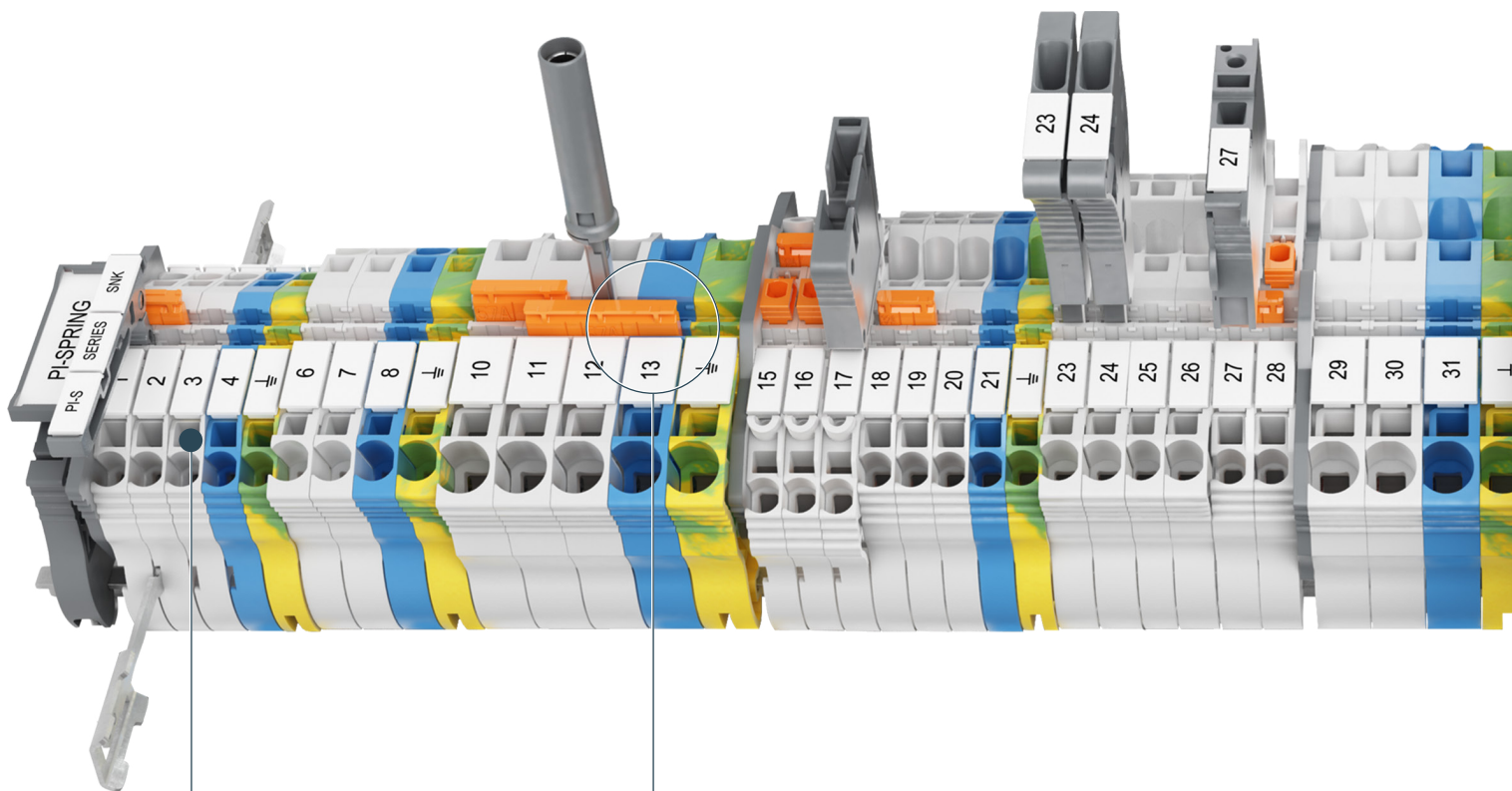
フィードスルー  
アース  
断路  
ヒューズ  
太陽光: 1500 VDC

3 接続



## 1段

フィードスルー  
アース  
太陽光: 1500 VDC



## 電圧試験

ドライバ エントリ ポイントが  
カテゴリ II プローブに対応

## 中央に便利な 2 本の溝

があり、マルチ構成 (ジャンパ、  
試験、測定) が可能



# SNK シリーズENTRELEC 端子台

PI スプリング技術 - 適合電線範囲 2.5 ~ 16 mm<sup>2</sup> - 12 ~ 4 AWG

## 4



接続

### 1段

フィードスルー  
アース  
断路  
コンポーネント ホルダ

## 2x2



接続

### 2段

フィードスルー  
アース  
コンポーネント ホルダ

## 3x2



接続

### 3段

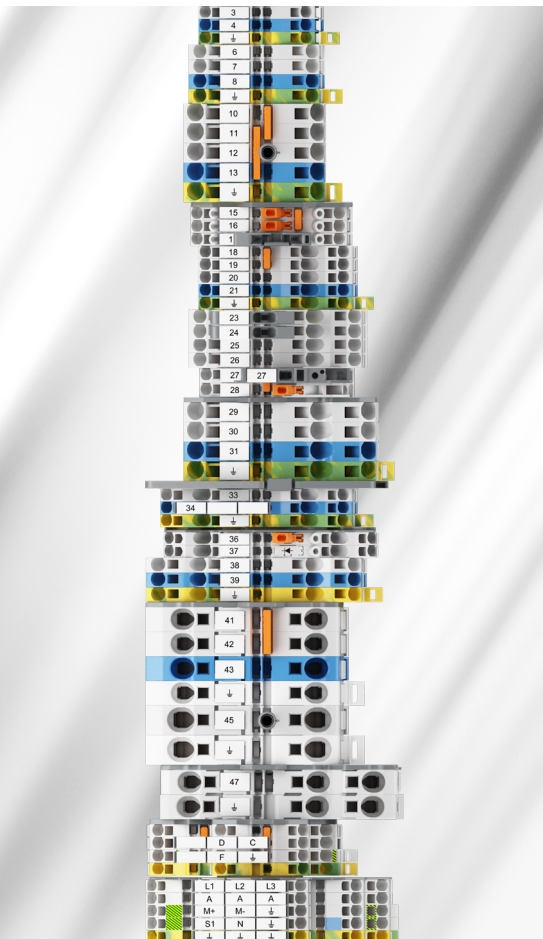
フィードスルー  
アース



2つの回路  
セパレータで  
範囲全体をカバー

エンドセクション  
を回路セパレータとして  
使用可能

回転ラベル ホルダ  
ジャンパ チャンネルへの  
容易な差し込み



## SNK シリーズ

### PI スプリング技術

適合電線範囲: 0.22 ~ 16 mm<sup>2</sup> - 26 ~ 4 AWG

ENTRELEC 端子台

特許取得済みの PI スプリング技術には、1 つの接続でプッシュイン式技術とスプリング式技術の両方のメリットを実現します。世界中の市場で各種用途について認証評価を受けており、危険な場所、鉄道、海洋、太陽光発電用途などの過酷な環境に適しています。



#### 工程をスピードアップ

スマートな接続、高い生産性  
当社の PI スプリング、ねじクランプ、ブラガブル技術により、取り付け時間を大幅に短縮。

選択と設計を簡素化  
直観的な分類基準、わかりやすいカタログ、大規模な技術データベース。

回路識別の視認性を向上  
マーキング エリアを当社比 20% 拡張。マーカの取り付け前に手書きまたはラベルで事前にマーキング。



#### 容易な取り付け

確実な取り付け  
非対称設計により、取り付けや配線の誤りを回避。

当社の技術により、増し締めが必要なし。

手早く取り付けが可能なアクセサリ  
ねじ無しアース接続、ジャンパ、エンドストップによるメリット。

スマートな設計でアセンブリが容易に  
取り付け・配線・試験が容易。



#### 物流の最適化

必要なアクセサリを削減  
複数のブロックに適応するエンドセクション、回路セパレータ。

共通アクセサリ  
PI スプリング、ねじ、およびブラガブルの各製品が同一アクセサリを共有。

容易な在庫管理  
型番管理の大幅な削減。



# SNK シリーズENTRELEC 端子台

ねじクランプ技術 - 適合電線範囲 4 ~ 240 mm<sup>2</sup> - 12 ~ 500 Kcmil



2 接続

## 1段

フィードスルー  
アース  
断路  
ヒューズ



3 接続

## 2段

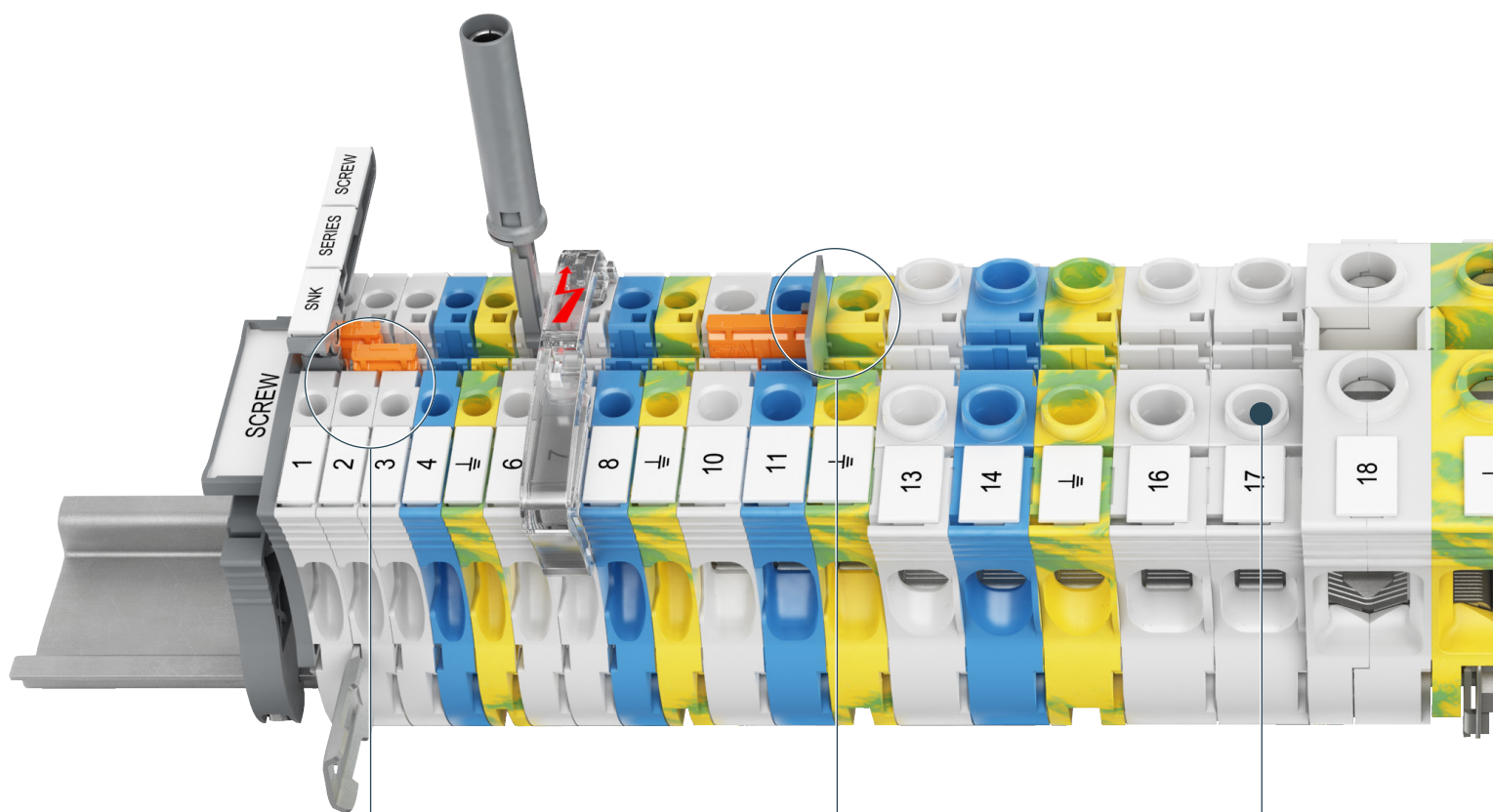
フィードスルー  
アース



4 接続

## 1段

フィードスルー  
アース  
断路



中央に便利な 2 本の溝  
があり、マルチ構成 (ジャン  
パ、試験、測定) が可能

回路セパレータ  
によるスペースの無駄なし

電圧試験  
ドライバ エントリ ポ  
イントがカテゴリ II プ  
ローブに対応

# SNK シリーズENTRELEC 端子台

ねじクランプ技術 - 適合電線範囲 4 ~ 240 mm<sup>2</sup> - 12 ~ 500 Kcmil

**2x2** 接続 

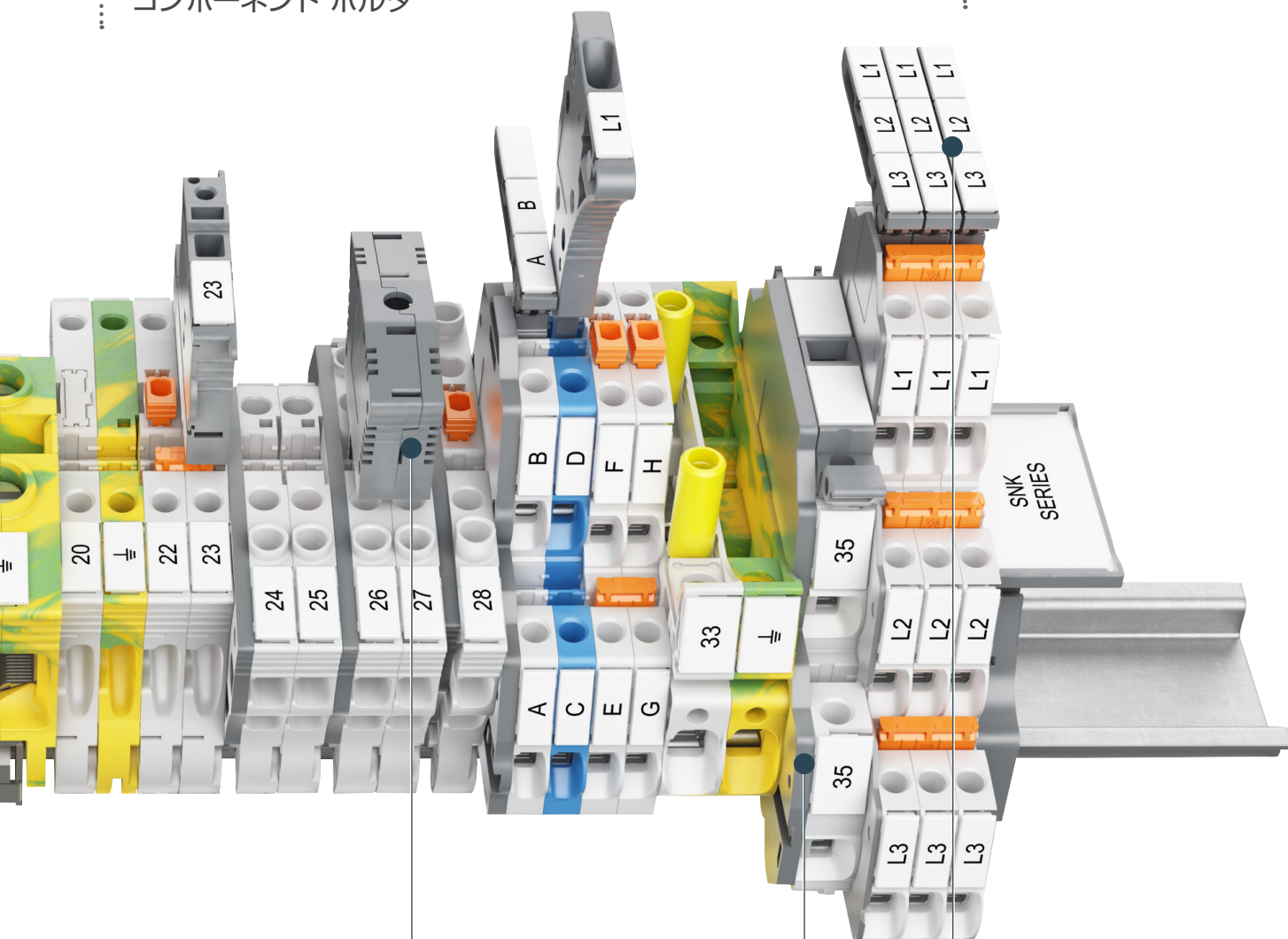
**2段**  
フィードスルー  
アース  
断路  
ヒューズ  
コンポーネントホルダ

**2** 接続 

**試験および測定**  
フィードスルー  
アース  
断路

**3x2** 接続 

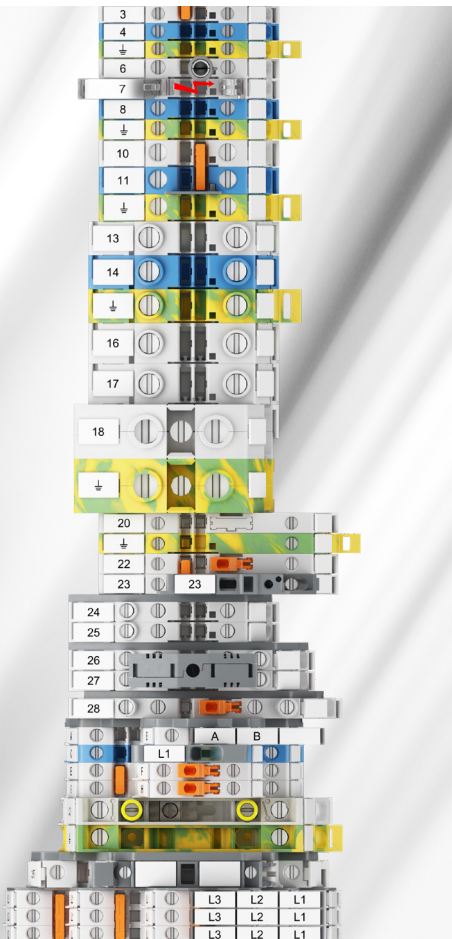
**3段**  
フィードスルー



**プラグ**  
コンポーネント  
ホルダ

**エンドセクション**  
を回路セパレータとして  
使用可能

**回転ラベルホルダ**  
ジャンパチャンネルへ  
の容易な差し込み



## SNK シリーズ

### ねじ式クランプ技術

適合電線範囲: 0.22 ~ 240 mm<sup>2</sup> - 24 ~ 500 Kcmil

#### ENTRELEC 端子台

SNK シリーズねじ式クランプ端子台は、合理化された機能と付属品を備え、幅広い用途に使用されています。世界中の市場で各種用途について認証評価を受けており、危険な場所、海洋、太陽光発電用途などの過酷な環境に適しています。



#### 工程をスピードアップ

スマートな接続、高い生産性  
当社の PI スプリング、ねじクランプ、ブラガブル技術により、取り付け時間を大幅に短縮。

選択と設計を簡素化  
直観的な分類基準、わかりやすいカタログ、大規模な技術データベース。

回路識別の視認性を向上  
マーキング エリアを当社比 20% 拡張。  
マーカ-の取り付け前に手書きまたはラベルで事前にマーキングが可能。



#### 容易な取り付け

確実な取り付け  
非対称設計により、取り付けや配線の誤りを回避。

当社の技術により、増し締めが必要なし。  
手早く取り付けが可能なアクセサリ  
ねじ無しアース接続、ジャンパ、エンドストップによるメリット。

スマートな設計でアセンブリが容易に  
取り付け・配線・試験が容易。



#### 物流の最適化

必要なアクセサリを削減  
複数のブロックに適応するエンドセクション、回路セパレータ。

共通アクセサリ  
PI スプリング、ねじ、およびブラガブルの各製品が同一アクセサリを共有。

容易な在庫管理  
型番管理の大幅な削減。



# SNK シリーズENTRELEC 端子台

プラグブル技術 - 適合電線範囲 2.5 ~ 4 mm<sup>2</sup> - 12 ~ 10 AWG

## プラグブル-プラグブル

**2**

接続

**1段**

フィードスルー

**4**

接続

**1段**

フィードスルー  
アース

## PIスプリング-プラグブル



## PIスプリング-プラグブル

**2**

接続

**1段**

フィードスルー  
アース

**3**

接続

**1段**

フィードスルー

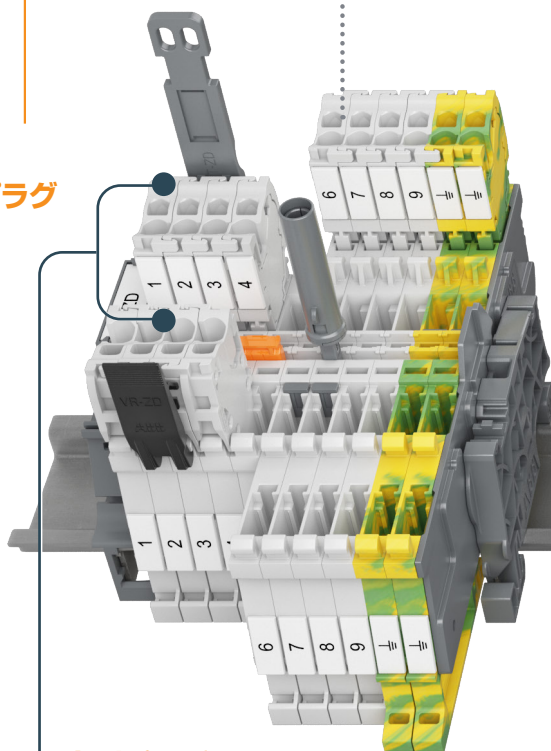
**4**

接続

**1段**

フィードスルー  
アース

## プラグ

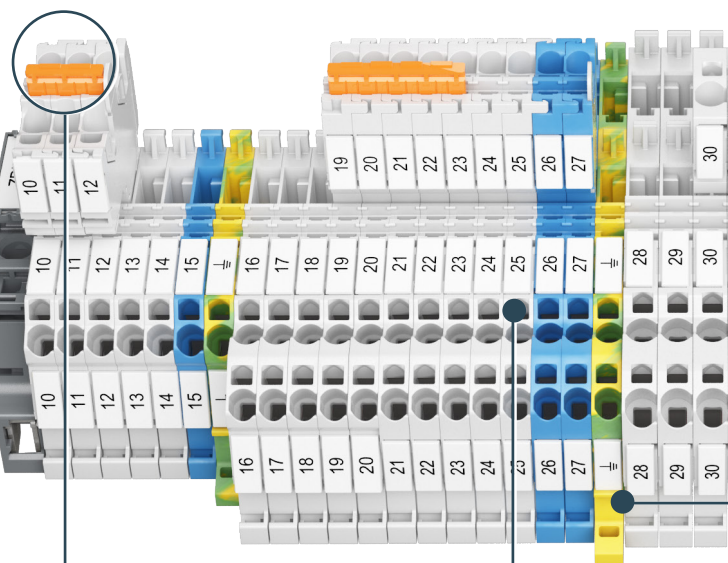


### 小型プラグ

高さを当社比最大15% 低減

### プラグの種類を最小化

2 種類のプラグだけで構成可能

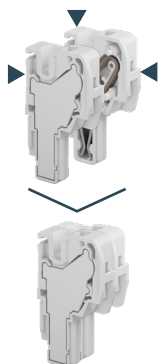


### ジャンパ プラグ

1 または 2 接続のプラグおよび  
ジャンパで容易な分配を実現

### 電圧試験

ドライバ エントリ ポイントが  
カテゴリ II プローブに対応





# SNK シリーズENTRELEC 端子台

プラグブル技術 - 適合電線範囲 2.5 ~ 4 mm<sup>2</sup> - 12 ~ 10 AWG

## ねじ式クランププラグブル



# 4

接続

1段

フィードスルー

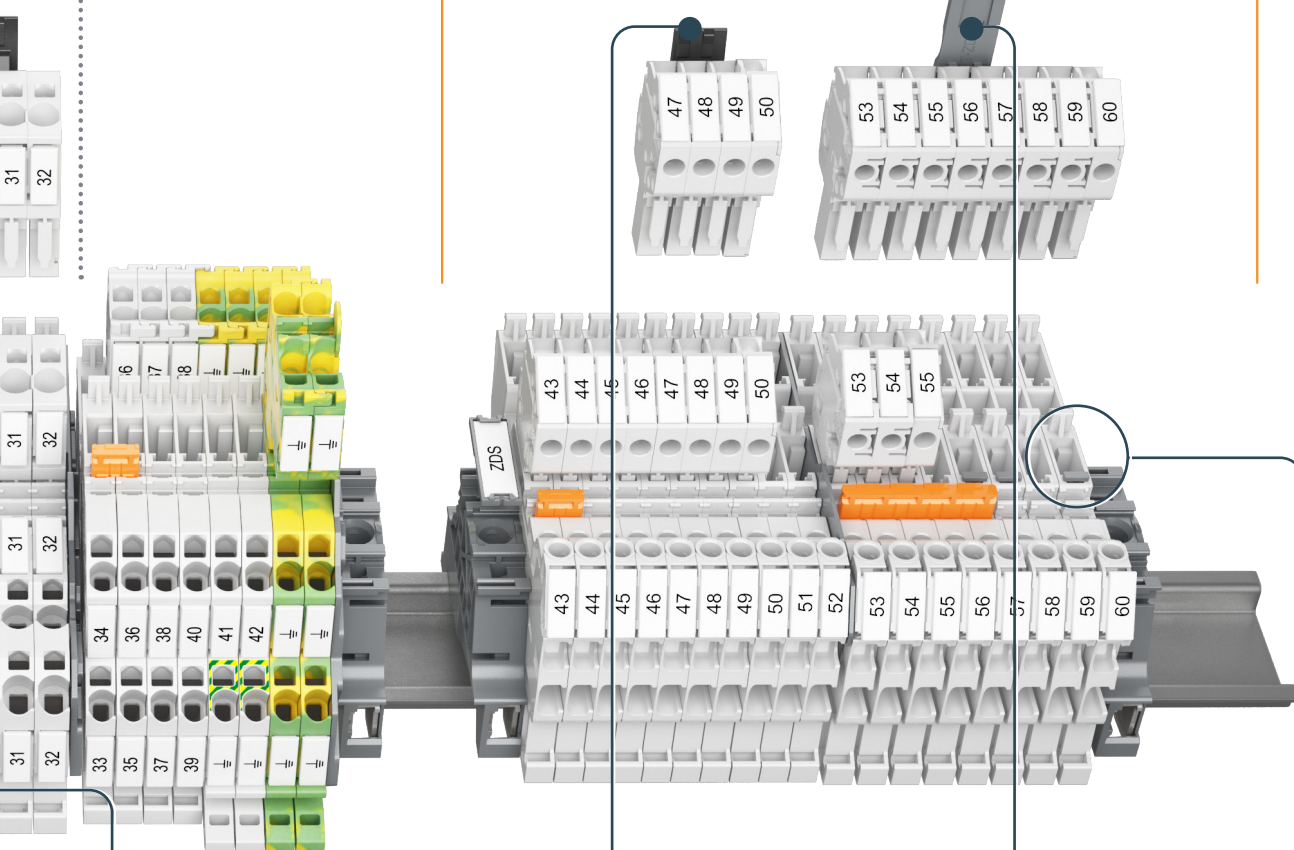
# 2x2

接続

2段

フィードスルー

アース

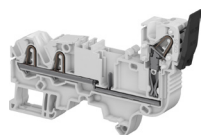


### エンドセクション

2.5 および 4 mm<sup>2</sup> 端子台間の  
エンドセクションが不要

### ケーブル クランプ

プラグ コネクタを取り外  
す際にワイヤを保護



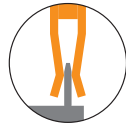
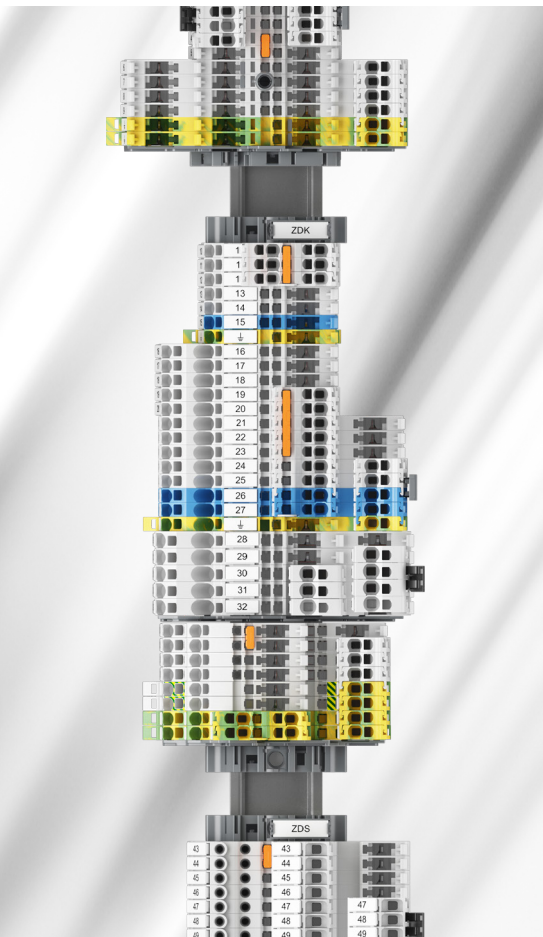
### ロック デバイス

偶発的な取り外しから  
プラグと配線を保護

### 便利なコーディング ペグ

プラグの誤挿入を防止





## SNK シリーズ

### プラグブル技術

適合電線範囲: 0.22 ~ 4 mm<sup>2</sup> - 26 ~ 10 AWG

#### ENTRELEC 端子台

SNK シリーズ プラグブル端子台は、当社のスマート接続の利点とプラグブル機能の柔軟性を兼ね備えています。世界中の市場で各種用途について認証評価を受けており、危険な場所、海洋、太陽光発電用途などの過酷な環境に適しています。



#### 工程をスピードアップ

スマートな接続、高い生産性  
当社の PI スプリング、ねじクランプ、プラグブル技術により、取り付け時間を大幅に短縮。

選択と設計を簡素化  
直観的な分類基準、わかりやすいカタログ、大規模な技術データベース。

回路識別の視認性を向上  
マーキング エリアを当社比 20% 拡張。マーカ-の取り付け前に手書きまたはラベルで事前にマーキング。



#### 容易な取り付け

確実な取り付け  
非対称設計により、取り付けや配線の誤りを回避。

当社の技術により、増し締めが必要なし。

手早く取り付けが可能なアクセサリ  
ねじ無しアース接続、ジャンパ、エンドストップによるメリット。

スマートな設計でアセンブリが容易に  
取り付け・配線・試験が容易。









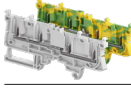



























































#### 物流の最適化

必要なアクセサリを削減  
複数のブロックに適応するエンドセクション、回路セパレータ。


























共通アクセサリ  
PI スプリング、ねじ、およびプラグブルの各製品が同一アクセサリを共有。

容易な在庫管理  
型番管理の大幅な削減。



























端子台										フェルール	エンドセクション	ジャンパバー			
	適合電線範囲 mm <sup>2</sup> / AWG	幅 mm / inch	電流 IEC / UL	機能	色	型名	型番	型番	型番	極数	型番				
 <b>プラグブループラグブル</b> 															
2 接続 		2.5 / -	5.2 / 0.205	22 A 20 A		グレー □	ZD2.5-11	1SNK805016R0000		2	1SNK905302R0000				
		2.5 / 14										1SNK805015R0000	EDK2.5-11	3	1SNK905303R0000
		4 / 12										1SNK805025R0000	1SNK805915R0000	5	1SNK905305R0000
4 接続 		2.5 / -	5.2 / 0.205	22 A 20 A		グレー □	ZD2.5-22	1SNK805017R0000		5	1SNK905310R0000				
		2.5 / 14										1SNK805156R0000	ED2.5-22	10	1SNK805917R0000
		4 / 12										300 A 396 A		緑黄 □	ZD2.5-22-PE
 <b>PIスプリングプラグブル</b> 															
2 接続 		2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 20 A		グレー □	ZDK2.5-11	1SNK805015R0000		2	1SNK905302R0000				
		2.5 / 14										1SNK805025R0000	EDK2.5-11	3	1SNK905303R0000
		4 / 12										300 A 396 A		緑黄 □	ZDK2.5-11-PE
3 接続 		2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 20 A		グレー □	ZDK2.5-21	1SNK805014R0000		2	1SNK905302R0000				
		2.5 / 14										1SET111029R0000	EDK2.5-21	3	1SNK905303R0000
		4 / 12										1SET111010R0000	1SNK805914R0000	5	1SNK905305R0000
4 接続 		2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 22 A		グレー □	ZDK2.5-22	1SNK805010R0000		2	1SNK906302R0000				
		2.5 / 14										1SNK805020R0000	EDK2.5-22	3	1SNK906303R0000
		4 / 12										300 A 396 A		緑黄 □	ZDK2.5-22-PE
4 接続 		4 / -	6 / 0.236	30 A 30 A		グレー □	ZDK4-22	1SNK806010R0000		2	1SNK906302R0000				
		4 / 12										1SET111014R0000	1SNK805910R0000	3	1SNK906305R0000
		6 / 10										1SET111033R0000		5	1SNK906310R0000
4 接続 		2.5 / -	5.2 / 0.205	22 A 20 A		グレー □	ZDK2.5-D2	1SNK805213R0000		2	1SNK905302R0000				
		2.5 / 14										1SNK805223R0000	EDK2.5-D	3	1SNK905303R0000
		4 / 12										1SNK805214R0000	1SNK805212R0000	5	1SNK905305R0000
		4 / 12										300 A 396 A		緑黄 □	ZDK2.5-D1-PE
メス プラグ 		2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 22 A		グレー □	CDK2.5	1SNK805712R0000		2	1SNK905302R0000				
		2.5 / 14										1SNK805742R0000	EDK2.5-BL	3	1SNK905303R0000
		4 / 12										1SNK805750R0000	1SNK805750R0000	5	1SNK905305R0000
メス プラグ 		2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 22 A		グレー □	CDK2.5-E	1SNK805713R0000		2	1SNK905302R0000				
		2.5 / 14										1SNK805743R0000	EDK2.5-BL-E	3	1SNK905303R0000
		4 / 12										1SNK805753R0000	1SNK805753R0000	5	1SNK905305R0000

-  可とう撚り線 (フェルールなし)
-  可とう撚り線 (絶縁カバー付きフェルール)
-  単線

**端子台**

								フェールル	エンドセクション	ジャンパー	
	適合電線範囲 mm <sup>2</sup> / AWG	幅 mm / inch	電流 IEC / UL	機能	色	型名	型番	型番	型番	極数	型番
<b>メス プラグ</b> 	 2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 20 A		グレー □ 青 □	CDK2.5-J	1SNK805738R0000	1SET111010R0000 1SET111029R0000		2 3 5 10	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000
	 2.5 / 14					CDK2.5-J-BL	1SNK805744R0000				
	 4 / 12					CDK2.5-J-PE	1SNK805748R0000				
<b>メス プラグ</b> 	 2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 20 A		グレー □ 青 □	CDK2.5-J-E	1SNK805739R0000	1SET111010R0000 1SET111029R0000		2 3 5 10	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000
	 2.5 / 14					CDK2.5-J-BL-E	1SNK805745R0000				
	 4 / 12					CDK2.5-J-PE-E	1SNK805749R0000				
<b>メス プラグ</b> 	 2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 20 A		グレー □ 青 □	CDK2.5-2P-J	1SNK805740R0000	1SET111010R0000 1SET111029R0000		2 3 5 10	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000
	 2.5 / 14					CDK2.5-2P-J-BL	1SNK805746R0000				
	 4 / 12					CDK2.5-2P-J-PE	1SNK805751R0000				
<b>メス プラグ</b> 	 2.5 / -	5.2 / 0.205	24 A 20 A		グレー □ 青 □	CDK2.5-2P-J-E	1SNK805741R0000	1SET111010R0000 1SET111029R0000		2 3 5 10	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000
	 2.5 / 14					CDK2.5-2P-J-BL-E	1SNK805747R0000				
	 4 / 12					CDK2.5-2P-J-PE-E	1SNK805752R0000				
<b>メス プラグ</b> 	 4 / -	6 / 0.236	30 A 30 A		グレー □	CDK4	1SNK806712R0000	1SET111014R0000 1SET111033R0000		2 3 5 10	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000
	 4 / 12					CDK4-E	1SNK806713R0000				
	 6 / 10										


**ねじ式クランプ プラガブル**

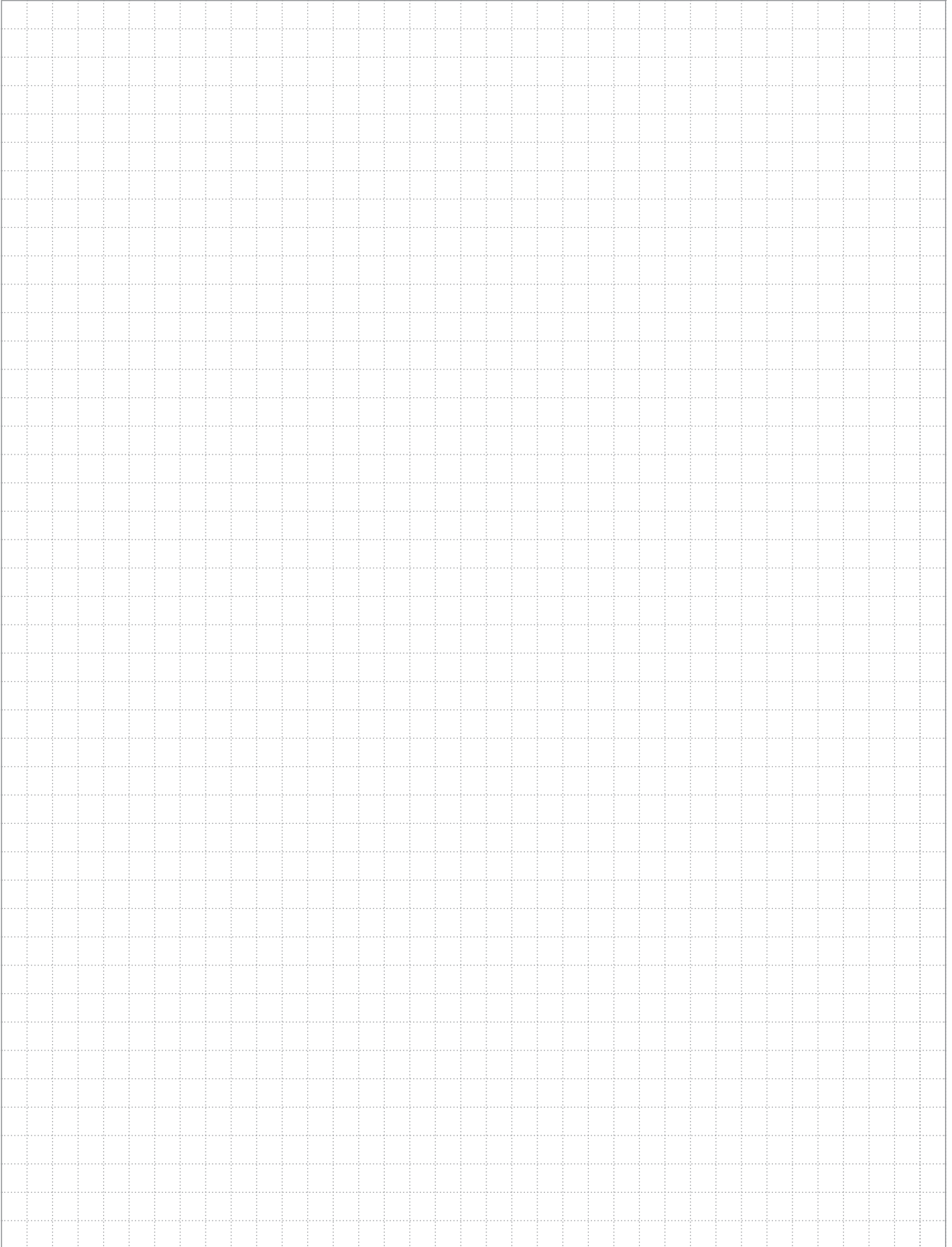
<b>4 接続</b> 	 4 / -	5.2 / 0.205	29 A 28 A		グレー □	ZDS4-22	1SNK805013R0000	1SET111014R0000 1SET111033R0000	 EDS4-22 1SNK805911R0000	2 3 5 10	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000
	 2.5 / 12										
	 4 / 10										
<b>4 接続</b> 	 4 / -	6 / 0.236	29 A 28 A		グレー □	ZDS4-22-R1	1SNK806013R0000	1SET111014R0000 1SET111033R0000		2 3 5 10	1SNK906302R0000 1SNK906303R0000 1SNK906305R0000 1SNK906310R0000
	 4 / 10										
	 4 / 10										
<b>メス プラグ</b> 	 4 / -	5.2 / 0.205	29 A 28 A		グレー □	CDS4	1SNK805714R0000	1SET111014R0000 1SET111033R0000		2 3 5 10	1SNK906302R0000 1SNK906303R0000 1SNK906305R0000 1SNK906310R0000
	 2.5 / 12										
	 4 / 10										
<b>メス プラグ</b> 	 4 / -	6 / 0.236	29 A 28 A		グレー □	CDS4-R1	1SNK806714R0000	1SET111014R0000 1SET111033R0000		2 3 5 10	1SNK906302R0000 1SNK906303R0000 1SNK906305R0000 1SNK906310R0000
	 4 / 10										
	 4 / 10										
<b>メス プラグ</b> 	 4 / -	5.2 / 0.205	29 A 28 A		グレー □	CDS4-E	1SNK805715R0000	1SET111014R0000 1SET111033R0000		2 3 5 10	1SNK906302R0000 1SNK906303R0000 1SNK906305R0000 1SNK906310R0000
	 4 / 10										
	 4 / 10										

<b>エンド ストップ</b>	5.2 / 0.205	ねじ無し、1段用	BAZ1	1SNK900002R0000	
	10 / 0.394	ねじ、1段用	BAM4	1SNK90001R0000	
	10 / 0.394	ねじ、2段/電力ブロック用	BAZH1	1SNK900102R0000	
<b>印字済みマーキングカード</b> 	4.8 / 0.189	水平	1->10 (x10)	MC512PA	1SNK140011R0000
			1->100		1SNK145011R0000
		5.6 / 0.220	垂直	1->10 (x10)	
	1->100				1SNK145012R0000
	水平		1->10 (x10)	MC612PA	1SNK150011R0000
		1->100		1SNK155011R0000	
	垂直	1->10 (x10)		1SNK150012R0000	
		1->100		1SNK155012R0000	

 可とう撚り線 (フェールルなし)

 可とう撚り線 (絶縁カバー付きフェールル)

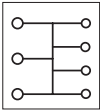
 単線



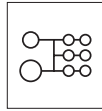
適合範囲 1000 V AC / 1500 V DC (IEC) - 1000 V (UL)、80 ~ 550 A

**1 極**

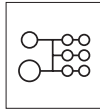
**DBL80**  
7 接続



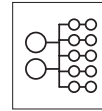
**DBL125**  
8 接続



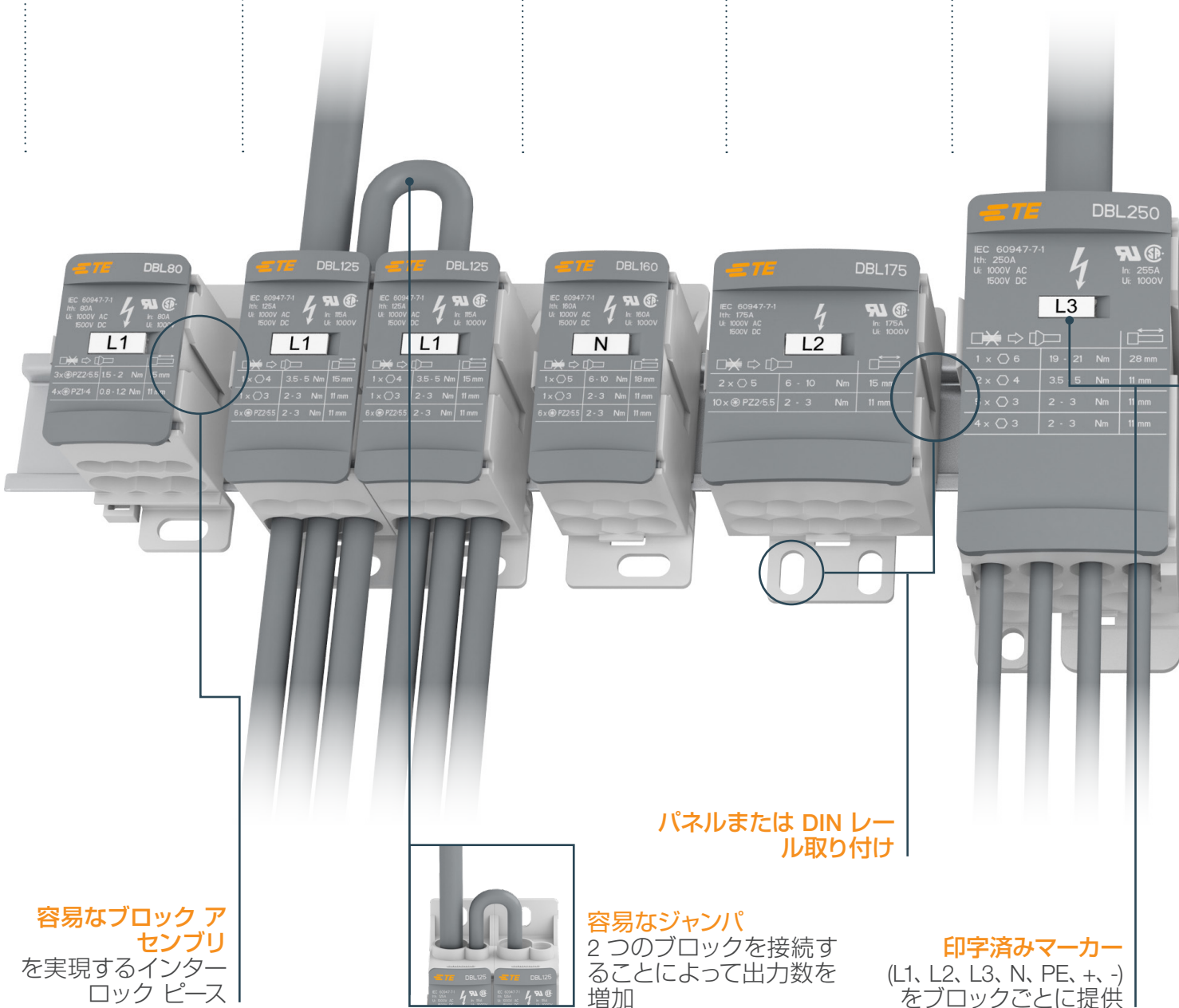
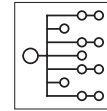
**DBL160**  
8 接続



**DBL175**  
12 接続



**DBL250 & DBL400**  
12 接続



容易なブロック アセンブリ  
を実現するインター  
ロック ピース



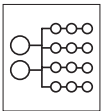
容易なジャンパ  
2つのブロックを接続す  
ることによって出力数を  
増加

パネルまたは DIN レー  
ル取り付け

印字済みマーカー  
(L1, L2, L3, N, PE, +, -)  
をブロックごとに提供

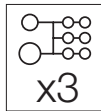
**太陽光**

DBL400-PV  
14 接続



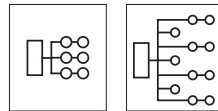
**3 極**

DBL125-3 および DBL175-C-3  
8x3 接続



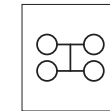
**フラット導線**

DBL250-F および  
DBL500-F  
7 および 12 接続



**2 入力/2 出力**

DBL500-22  
4 接続



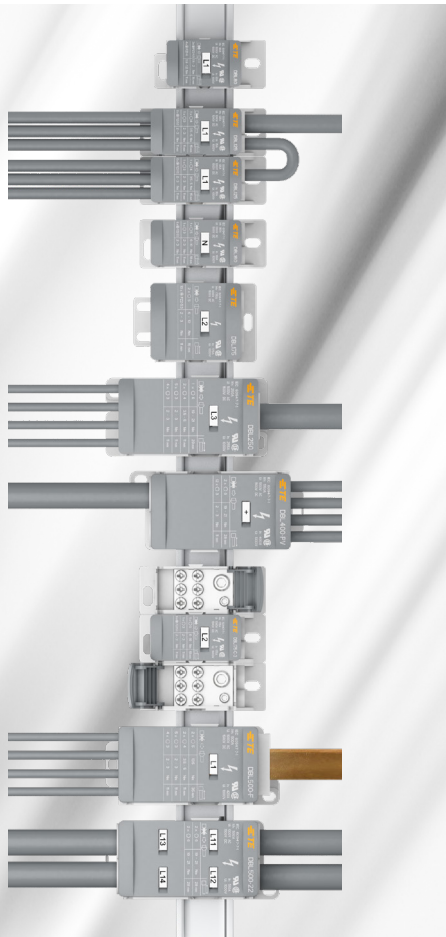
**12 PV ストリングの結合で**  
最大 1500 V DC (IEC)、1000 V DC (UL) の太陽光エネルギーを収集

**柔軟性があるカバーによる容易な配線:**

- 双方向開口部
- 着脱可能かつスナップオン式

**フラット導線フィードイン**

**カバーに印刷された主な技術データを上部から目視可能**



## DBL 配電ブロック

### ねじ式クランプ技術

1000 V AC / 1500 V DC (IEC) - 1000 V (UL), 80 ~ 550 A

ENTRELEC 端子台

当社配電ブロックは、独自のコンパクトなモジュラー設計によって設置しやすさとともに高い柔軟性を実現しています。



#### 容易な取り付け

**1つの製品に3つの構成:**

**1極分岐:** 電源メイン入力の複数の出力への分岐。

**多極分岐:** インターロック機能およびすぐに使えるマーキングキット(L1、L2、L3、N、PE、「+」、「-」)をブロックごとに提供。  
複数の入力の1出力へのグループ化(太陽光発電用途)。

**柔軟性があるカバーによる容易な識別と配線:**

- リバーシブル、双方向開口部、スナップオン式
- すべての配線データおよび仕様を上部から目視可能。



#### 省スペース

**パネルの省スペース**  
コンパクトなモジュラー設計により、従来の分岐バーと比較してレールスペースを大幅に削減できます。

**1500 V DC:**

ほとんどの最新太陽光向けインバータ要件に適合する定格電圧。



#### 生産性の向上

**配線、在庫、ハードウェア、組み立てにかかるコストを削減:**

- 従来のシステムに比べて、組み立て時間を大幅に短縮。
- モジュール型の接触保護コンセプトにより、バスバー、アイソレータ、固定具、保護スクリーンの必要性を低減。
- アルミニウム製および銅製の導線に対応。
- 1つの製品で3つの構成が可能。





1 極

**DBL80**  
7 接続



**DBL125**  
8 接続



**DBL160**  
8 接続



**DBL175**  
12 接続



**DBL250**  
**DBL400**  
12 接続



太陽光

**DBL400-PV**  
14 接続



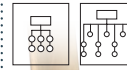
3 極

**DBL125-3 および**  
**DBL175-C-3**  
8x3 接続

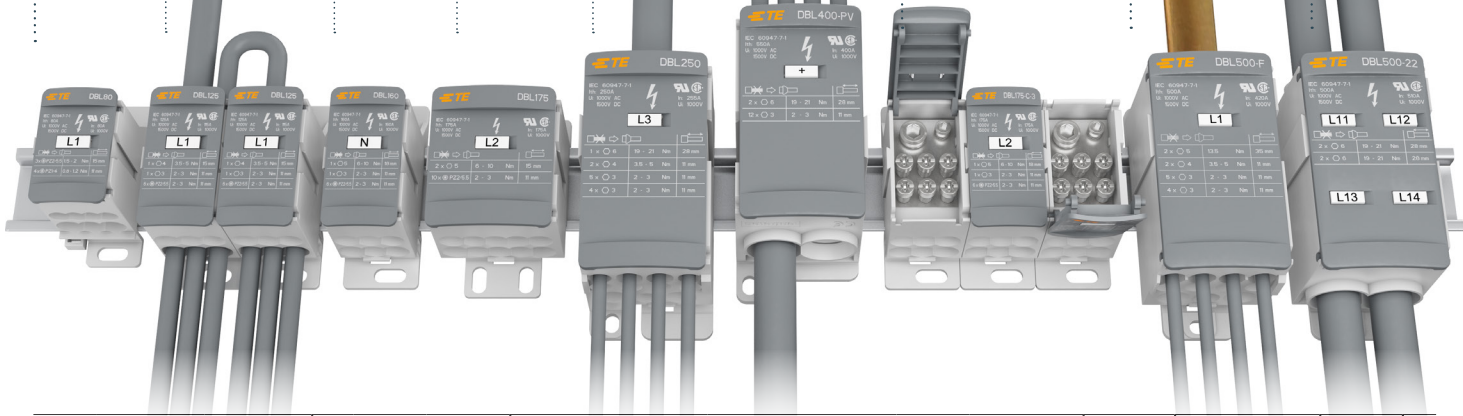


フラット導線

**DBL250-F**  
**DBL500-F**  
7 および 12 接続



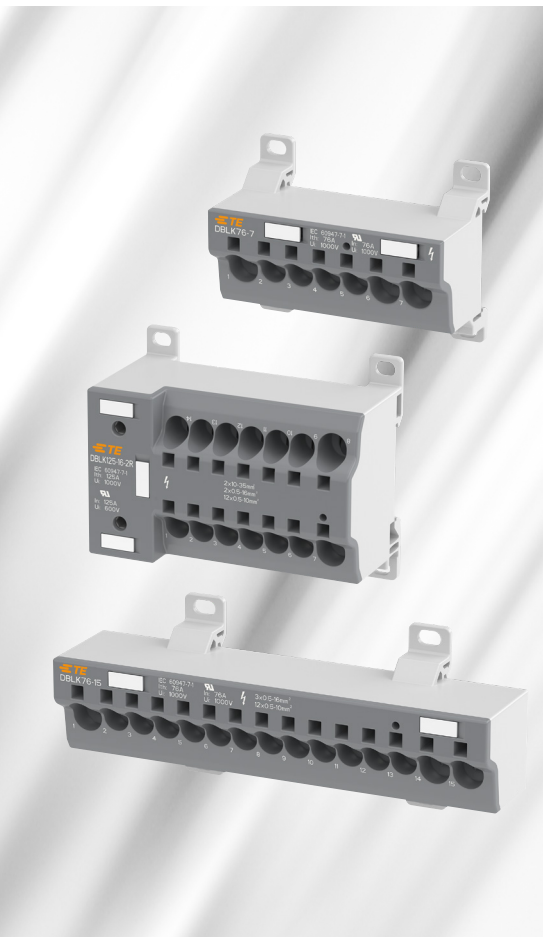
2 入力/  
2 出力  
**DBL500-22**  
4 接続



最大電流		接続容量			適合電線範囲						型名	型番	梱包	
IEC	UL / CSA	ケーブル径 Ø			可とう撚り線 絶縁カバー付きフェーラー						型名	型番	個数	
		nb	mm	inch	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG				
	銅: 80 A アルミニウム: 63 A	銅 80 A	3	6.6	0.26	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 4	2.5 ... 16	14 ... 4	DBL80	1SNL308010R0000	1
			4	4.5	0.177	2.5 ... 6	14 ... 10	2.5 ... 6	14 ... 10	2.5 ... 6	14 ... 10			
	銅: 125 A アルミニウム: 100 A	銅 115 A	1	9.8	0.386	10 ... 35	8 ... 2	10 ... 35	8 ... 2	10 ... 35	8 ... 2	DBL125	1SNL312510R0000	1
			1	6.8	0.268	2.5 ... 16	14 ... 6	6 ... 16	10 ... 6	6 ... 16	10 ... 6			
			6	6.4	0.256	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
	銅: 125 A アルミニウム: 100 A	銅 115 A	3 x 1	9.8	0.386	10 ... 35	8 ... 2	10 ... 35	8 ... 2	10 ... 35	8 ... 2	DBL125-3	1SNL312530R0000	1
			3 x 1	6.8	0.268	2.5 ... 16	14 ... 6	6 ... 16	10 ... 6	6 ... 16	10 ... 6			
			3 x 6	6.4	0.256	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
			3 x 6	6.4	0.256	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
	銅: 160 A アルミニウム: 135 A	銅 160 A	1	11.8	0.465	16 ... 50	6 ... 1/0	16 ... 70	6 ... 2/0	16 ... 70	6 ... 2/0	DBL160	1SNL316010R0000	1
			1	6.8	0.268	2.5 ... 16	14 ... 6	6 ... 16	10 ... 6	6 ... 16	10 ... 6			
			6	6.4	0.256	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
	銅: 175 A アルミニウム: 135 A	銅 175 A	2	11.8	0.465	10 ... 50	8 ... 1/0	10 ... 70	6 ... 2/0	10 ... 70	6 ... 2/0	DBL175	1SNL317510R0000	1
			10	6.4	0.252	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
	銅: 175 A アルミニウム: 135 A	銅 175 A	3 x 1	11.8	0.465	16 ... 50	8 ... 1/0	16 ... 70	6 ... 2/0	16 ... 70	6 ... 2/0	DBL175-C-3	1SNL317531R0000	1
			3 x 1	6.8	0.268	2.5 ... 16	14 ... 6	6 ... 16	10 ... 6	6 ... 16	10 ... 6			
			3 x 6	6.4	0.256	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
	銅: 250 A アルミニウム: 200 A	銅 255 A	1	15.3	0.602	35 ... 95	2 ... 3/0	35 ... 120	2 ... 250 kcmil	35 ... 120	2 ... 250 kcmil	DBL250	1SNL325010R0000	1
			2	8.7	0.343	2.5 ... 25	14 ... 4	2.5 ... 35	14 ... 2	2.5 ... 35	14 ... 2			
			5	6.4	0.256	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
			4	5.7	0.224	2.5 ... 10	14 ... 8	2.5 ... 10	14 ... 8	2.5 ... 10	14 ... 8			
	フレキシブルバー: 250 A ソリッドバー: 208 A	フレキシブルバー: 250 A ソリッドバー: 160 A	1	15.5 x 7.5	0.59 x 0.28	フレキシブルバー: 3 x 9 x 0.8 mm ... 6 x 15.5 x 0.8 mm ソリッドバー: 12 x 4 mm				DBL250-F	1SNL325060R0000	1		
			6	6.6	0.26	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6				2.5 ... 16	14 ... 6
	銅: 400 A アルミニウム: 300 A	銅 335 A	1	18.8	0.74	95 ... 150	3/0 ... 300 kcmil	95 ... 185	3/0 ... 400 kcmil	95 ... 185	3/0 ... 400 kcmil	DBL400	1SNL340010R0000	1
			2	8.7	0.343	2.5 ... 25	14 ... 4	2.5 ... 35	14 ... 2	2.5 ... 35	14 ... 2			
			5	6.4	0.256	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
			4	5.7	0.224	2.5 ... 10	14 ... 8	2.5 ... 10	14 ... 8	2.5 ... 10	14 ... 8			
	銅: 550 A	銅 400 A	2	15.5	0.59	2.5 ... 95	4 ... 3/0	25 ... 120	4 ... 250 kcmil	25 ... 120	4 ... 250 kcmil	DBL400-PV	1SNL340011R0000	1
			12	6.6	0.26	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6			
	銅: 500 A	銅 510 A	2	15.5	0.61	25 ... 95	4 ... 3/0	25 ... 120	4 ... 250 kcmil	25 ... 120	4 ... 250 kcmil	DBL500-22	1SNL850001R0000	1
			2	15.5	0.61	25 ... 95	4 ... 3/0	25 ... 120	4 ... 250 kcmil	25 ... 120	4 ... 250 kcmil			
	フレキシブルバー: 500 A ソリッドバー: 500 A	フレキシブルバー: 420 A ソリッドバー: 420 A	1	26 x 10.8	1.02 x 0.4	フレキシブルバー: 3 x 9 x 0.8 mm ... 10 x 24 x 1 mm ソリッドバー: 12 x 4 mm ... (2x) 25 x 5 mm				DBL500-F	1SNL350060R0000	1		
			2	8.69	0.34	2.5 ... 25	14 ... 4	2.5 ... 35	14 ... 2				2.5 ... 35	14 ... 2
			4	5.7	0.22	2.5 ... 10	14 ... 8	2.5 ... 10	14 ... 8				2.5 ... 10	14 ... 8
			5	6.59	0.26	2.5 ... 16	14 ... 6	2.5 ... 16	14 ... 6				2.5 ... 16	14 ... 6

定格電圧 1000 V AC, 1500 V DC (IEC) / 1000 V AC/DC (UL/CSA)。

可とう撚り線 (フェーラーなし) IEC V-K (クラス 5/6)	可とう撚り線 (絶縁カバー付きフェーラー) IEC V-K (クラス 5/6)	単線 IEC V-U (クラス 1), UL 規格の単線	撚り線 IEC V-R (クラス 2), UL 規格の撚り線



## DBLK 配電ブロック

### PIスプリング(プッシュイン&スプリング)技術

単極 7、15、16 接続、10、16、35 mm<sup>2</sup>  
最大 125 A、1000 VAC ~ 1500 VDC

コンパクトで振動に強く、制御パネルでの配電にかかる時間を短縮します。



#### 容易な取り付け

##### 各種パネル構成に適合する 3 種類の取り付けオプション

- 水平および垂直の DIN レール取り付けに対応しています。
- ねじを使用したパネル取り付けに対応しています。

##### 明確な識別

- 2 倍のマーキングエリア
- フラットなSNKマーキング面
- すぐに使えるマーキングキット (L1、L2、L3、N、PE、[+]、[-]、赤、青、緑) がブロックごとに提供されています。
- 背面に取り付け方法が記載されています。

##### 容易な配線

- インライン接続とフロント アクセスによって配線視認性が向上しています。
- ドライバを使用または使用しないハンズフリー配線を採用しています。
- 配線プロセス中はドライバがロックされます。

##### 柔軟性

- BAM4 エンド ストップに対応しています。
- 電圧テストポイントを内蔵しています。



#### 生産性の向上

##### 配線、在庫、ハードウェア、組み立てにかかるコストを削減

- プッシュイン接続により、ねじ接続と比較して取り付け時間を大幅に短縮します。
- 従来のシステムに比べて、組み立て時間を大幅に短縮します。
- モジュール型の接触保護コンセプトにより、バス バー、アイソレータ、固定具、保護スクリーンの必要性を大幅に低減します。

##### 時間短縮

- ドライバを使用したフェールなしのフレキシブル ケーブル配線が可能です。
- プッシュイン モードでは、単線を簡単かつ迅速に挿入できます。

##### 迅速かつ柔軟な配線

PI スプリング技術や番号付き接続部を採用し、製品カバーに技術データが記載されています。



#### お客様のあらゆるニーズに応える

##### 在庫数の削減

最低限の製品ラインナップで追加のアクセサリも不要。1 つのブロックだけですべての取り付けオプションが提供され、垂直または水平取り付け、DIN レール取り付け、パネル取り付けに対応できます。

##### 世界基準の規格認定

IEC / UL / EAC に準拠したフル規格のパッケージです。

##### 安全性

IP20 に完全対応しています。



## 主な技術データ

定格電流		定格電圧		定格断面積				注				型名	型番	梱包数量	
IEC	UL	IEC	UL	可とう撚り線 (フェールなし)		可とう撚り線 (絶縁力パー付きフェール)		可とう撚り線 (ツインフェール)		単線/撚り線				個数	
				nb	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG				
	76 A	85 A	1000 VAC 1500 VDC	1000 V	3	1.5 ... 16	1.5 ... 16	16 ... 6	1.5 ... 6	16 ... 10	1.5 ... 25	16 ... 4	DBLK76-7	1SNL407610R0000	10 個
					4	1.5 ... 10	1.5 ... 10	16 ... 8	1.5 ... 4	16 ... 12	1.5 ... 16	16 ... 6			
	76 A	85 A	1000 VAC 1500 VDC	1000 V	3	1.5 ... 16	1.5 ... 16	16 ... 6	1.5 ... 6	16 ... 10	1.5 ... 25	16 ... 4	DBLK76-15	1SNL407611R0000	5 個
					12	1.5 ... 10	1.5 ... 10	16 ... 8	1.5 ... 4	16 ... 12	1.5 ... 16	16 ... 6			
	125 A	130 A	1000 VAC 1000 VDC	600 V	2*	10 ... 35	10 ... 35	8 ... 1	該当なし	該当なし	10 ... 35	8 ... 1	DBLK125-16-2R	1SNL412510R0000	1 個
					2	1.5 ... 16	1.5 ... 16	16 ... 6	1.5 ... 6	16 ... 10	1.5 ... 16	16 ... 6			
					12	1.5 ... 10	1.5 ... 10	16 ... 8	1.5 ... 4	16 ... 12	1.5 ... 16	16 ... 6			

\* 2 x 10 ... 35 mm<sup>2</sup> 接続は、ねじ式クランプ技術です

CE	IEC CB	RoHS	UL US	UL US	UL US	UL US	UL US

可とう撚り線 (フェールなし) IEC V-K (クラス 5/6)	可とう撚り線 (絶縁力パー付きフェール) IEC V-K (クラス 5/6)	単線 IEC V-U (クラス 1)、UL 規格の単線	撚り線 IEC V-R (クラス 2)、UL 規格の撚り線

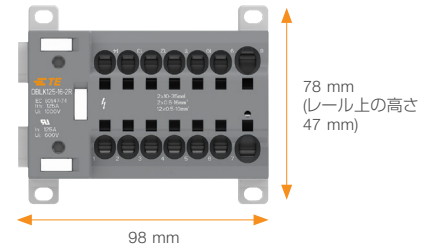
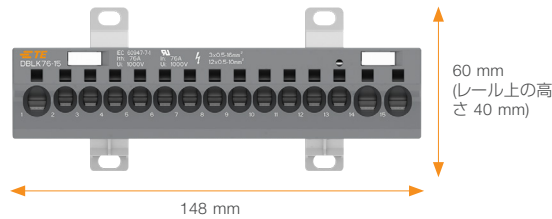
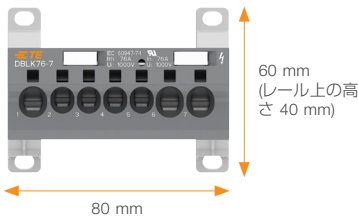
## 取り付け方法

レール		TH 35-7.5 TH 35-15
被覆剥き長さ		ねじ接続 17 mm 0.67 インチ PI スプリング接続 15 mm 0.591 インチ

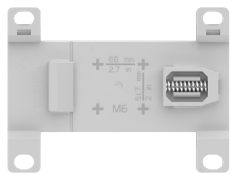
工具		六角レンチ Ø 4 Ø 0.157
ねじ接続の場合		
PI スプリング接続の場合 (フェールなしのフレキシブル導体用)		マイナスドライバー Ø 4 Ø 0.157

トルク		ねじ式クランプ
		25 ... 35 mm <sup>2</sup> 3.5 ... 4 Nm 4 ... 1 AWG 31 ... 35.4 lb.in
		16 mm <sup>2</sup> 3 ... 3.5 Nm 6 AWG 26.5 ... 35.4 lb.in
		10 mm <sup>2</sup> 3 ... 3.5 Nm 8 AWG 26.5 ... 35.4 lb.in

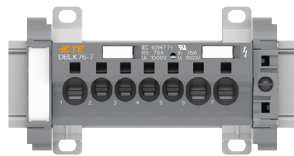
## 寸法



## 取り付け方法



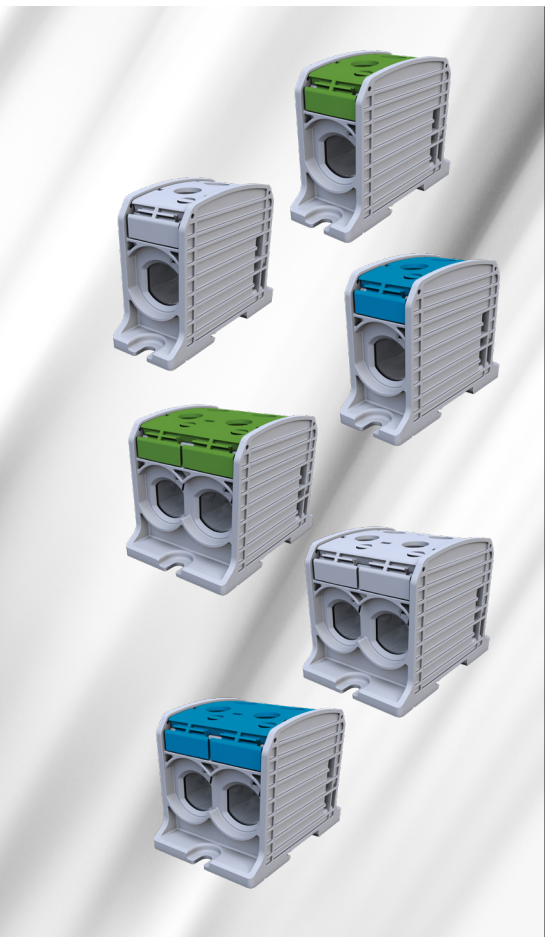
パネル取り付け:  
背面に穴あけの  
説明を記載



取り付けレールに  
対して水平



取り付けレールに  
対して垂直



## CBS コンパクトパワーブロック

### 電力接続用のコンパクトで安全かつ コスト効率の高いソリューション

50 ~ 300 mm<sup>2</sup> の導線、TS35 取り付けおよびパネル取り付けに対応

機械工学や産業機器のほか、オートメーションから風力タービン、太陽エネルギー、開閉装置まで、幅広い用途に対応するコンパクトな端子台です。最適化されたアルミニウム ボディとコンパクトな設計により、コスト、重量、スペースの削減を実現します。



#### 高い汎用性

##### 幅広い導線に対応

アルミニウム ボディと特殊コーティングの組み合わせにより、丸型、セクター型、単線、撚り線、フェール付き可とう撚り線など、アルミニウムと銅の各種導線を使用することができます。

##### モジュール性

電力接続用の 2 接続のほか、配電用の 4 接続が用意されています。

##### 容易な監視または供給

95 ~ 300 mm<sup>2</sup> のブロックには、主電源の監視や制御装置への供給を行なうための測定用タッピング接続が組み込まれています。



#### 安全かつコンパクトな接続

##### 接続プロセス、導線、作業者の保護

- 六角レンチを使用する駆動方式により、高いトルク モーメントの伝達を可能にします。
- ファイン ピッチのねじ山により、高いトルク モーメントの伝達を実現します。
- 比較的柔らかいアルミ導線材料が取り付け時に損傷しないように、ねじの先端が加工されています。
- サイド カバーにより、ブロックが配線されていないときの指の安全性と防塵性を強化します。

##### 酸化リスクの低減

- 特殊なコーティングにより、アルミニウムや銅の導線の酸化リスクを低減します。
- プッシュスルー式のプラスチック保護材により、導線が途中で接触しないようにします。



#### 容易な取り付けと使用

##### コンパクトでしっかりしたグリップ

コンパクトなボディでありながら、スナップオン方式で容易にレールに取り付けられるだけでなく、取り付け後の高いグリップ力も兼ね備えています。低ドリフトのしっかりとしたボディとカバーにより、高いトルクやケーブルの重量による荷重がかかっても、良好な位置合わせを維持します。

##### 軽量ボディ

アルミニウム ボディの採用により軽量化が実現されており、保管と据え付けが容易です。

##### 2 種類の取り付けオプション

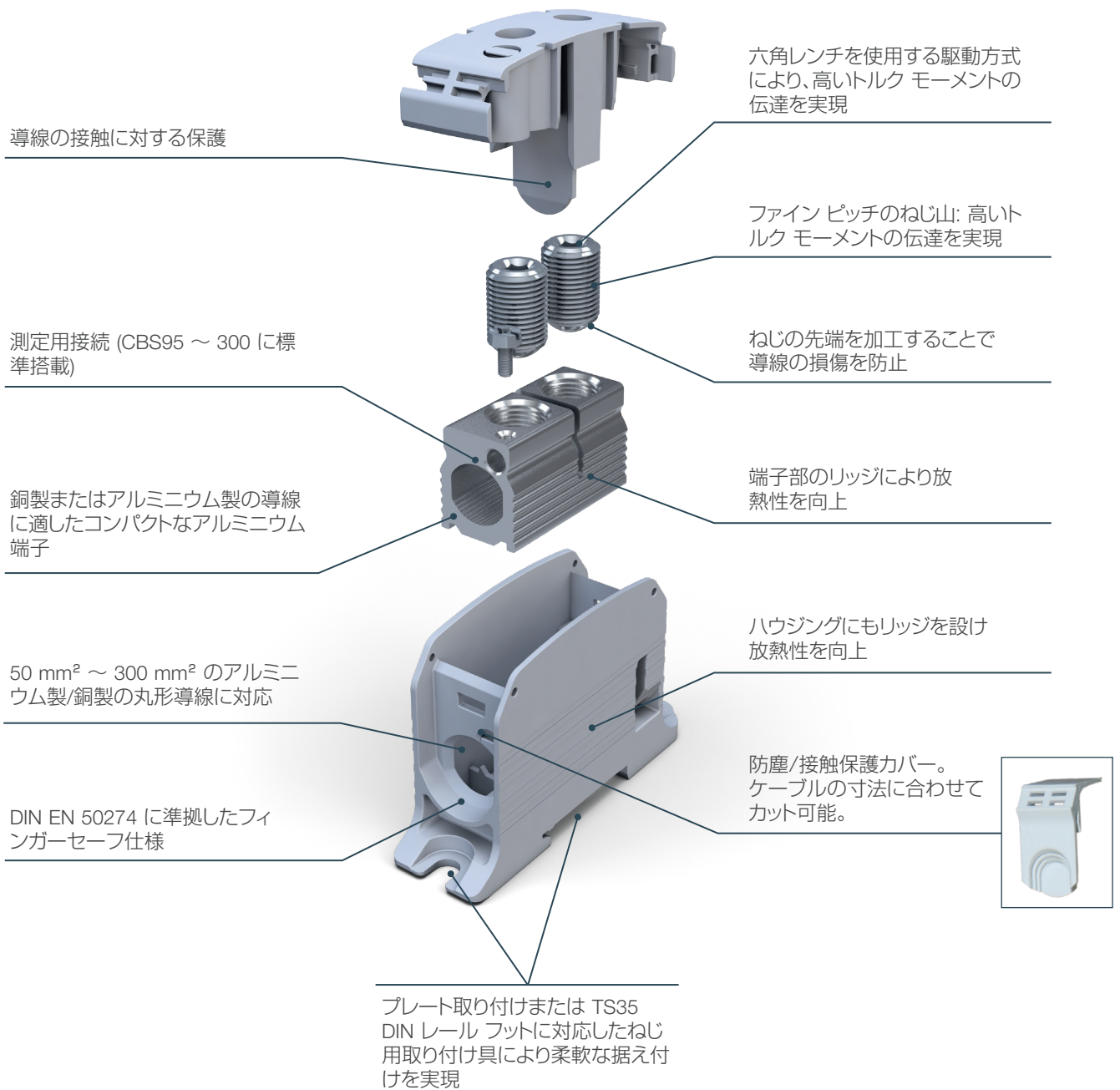
すべてのブロックは、IEC 60715 / DIN EN 50022 に準拠した取り付けプレートまたは TS 35 レールに取り付けることができます。

##### 容易な識別

ブロックの上部カバーは面積が大きいため、標準ラベルまたはカスタム ラベルを使用して容易に識別できます。



## 製品の特長



### 承認

- IEC 60947-7-1
- IEC 61238-1 (クラス A)
- UL-1059
- UL 486E
- CSA C22.2 No.158-10



### 適合性





製品注文情報

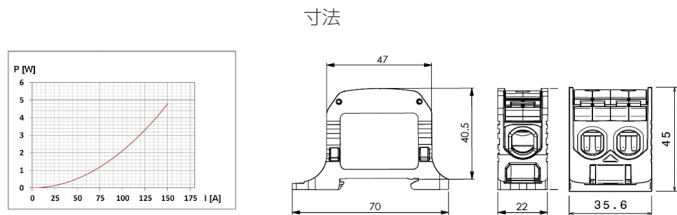
	主接続 断面積 mm <sup>2</sup> /AWG	タッピング 接続 mm <sup>2</sup> /AWG	幅		電流		電圧 IEC/UL V	機能	色	型名	型番	アクセサリ カバー/マーカ-	梱包数量
			mm	inch	IEC Cu/AL	UL Cu/AL							
<b>50 mm<sup>2</sup>, 1 極</b> 	4-35 / 12-2		22	0.87	150 / 150 A	150 / 120 A	1000 / 1000	○—○	グレー	CBS50-2P	1SNF516011R0000	CBS50-Cover (54 個/パッケージ) 1SNF916710R0000	9
									グレー/青	CBS50-2P-BL	1SNF516021R0000		9
									グレー/緑	CBS50-2P-GR	1SNF516031R0000		9
<b>50 mm<sup>2</sup>, 2 極</b> 	6-50 / 10-0		35.6	1.4				○—○—○	グレー	CBS50-4P	1SNF516111R0000	VYT0512: 12x5 mm 粘着性白色ラベル 1SNA235837R0000	5
									グレー/青	CBS50-4P-BL	1SNF516121R0000		5
									グレー/緑	CBS50-4P-GR	1SNF516131R0000		5
<b>95 mm<sup>2</sup>, 1 極</b> 	10-70 / 8-00	1.5-6 / 10-16	25.5	1	232 / 200 A	200 / 155 A	1000 / 1000	○—○	グレー	CBS95-2P	1SNF526011R0000	CBS95-Cover (20 個/パッケージ) 1SNF926710R0000	2
									グレー/青	CBS95-2P-BL	1SNF526021R0000		2
									グレー/緑	CBS95-2P-GR	1SNF526031R0000		2
<b>95 mm<sup>2</sup>, 2 極</b> 	16-95 / 6-000	1.5-10 / 8-16	47	1.85				○—○—○	グレー	CBS95-4P	1SNF526111R0000	TAA0917: 17x9 mm 粘着性硬質白色ラベル 1SNA235776R0000	1
									グレー/青	CBS95-4P-BL	1SNF526121R0000		1
									グレー/緑	CBS95-4P-GR	1SNF526131R0000		1
<b>185 mm<sup>2</sup>, 1 極</b> 	35 ~ 150 / 00 ~ 300 Kcmil	1.5-6 / 8-16	37.5	1.47	353 A / 250 A	310 / 250 A	1000 / 1000	○—○	グレー	CBS185-2P	1SNF536011R0000	CBS185-Cover (12 個/パッケージ) 1SNF936710R0000 TAA0917: 17x9 mm 粘着性硬質白色ラベル 1SNA235776R0000	1
									グレー/青	CBS185-2P-BL	1SNF536021R0000		1
<b>300 mm<sup>2</sup>, 1 極</b> 	50 ~ 240 / 250 ~ 500 Kcmil	1.5-6 / 8-16	45	1.77	520 A / 340 A	420 / 340 A	1000 / 1000	○—○	グレー	CBS300-2P	1SNF546011R0000	CBS300-Cover (8 個/パッケージ) 1SNF946710R0000 TAA0917: 17x9 mm 粘着性白色ラベル 1SNA235776R0000	1
									グレー/青	CBS300-2P-BL	1SNF546021R0000		1

可とう撚り線 (フェールルなし) IEC V-K (クラス 5/6)	可とう撚り線 (絶縁カバー付きフェールル) IEC V-K (クラス 5/6)	単線 IEC V-U (クラス 1), UL 規格の単線	撚り線 IEC V-R (クラス 2), UL クラス B/C
---------------------------------------	--	---------------------------------	------------------------------------

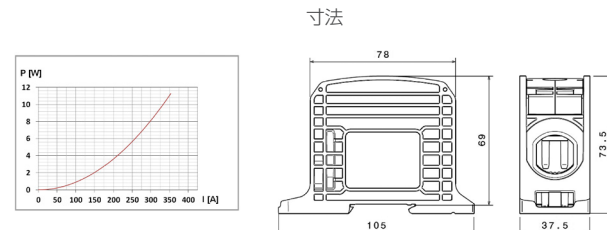
寸法および電気的特性

1 極および 2 極の電力損失

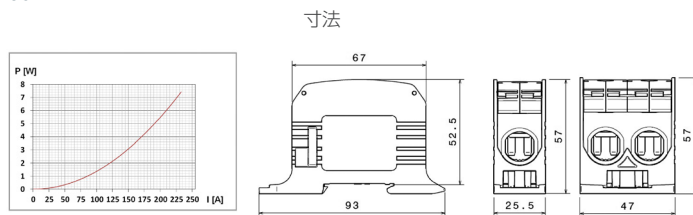
50 mm<sup>2</sup>



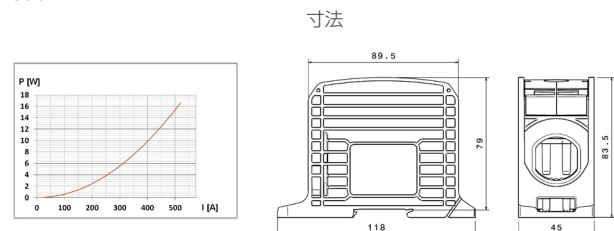
185 mm<sup>2</sup>

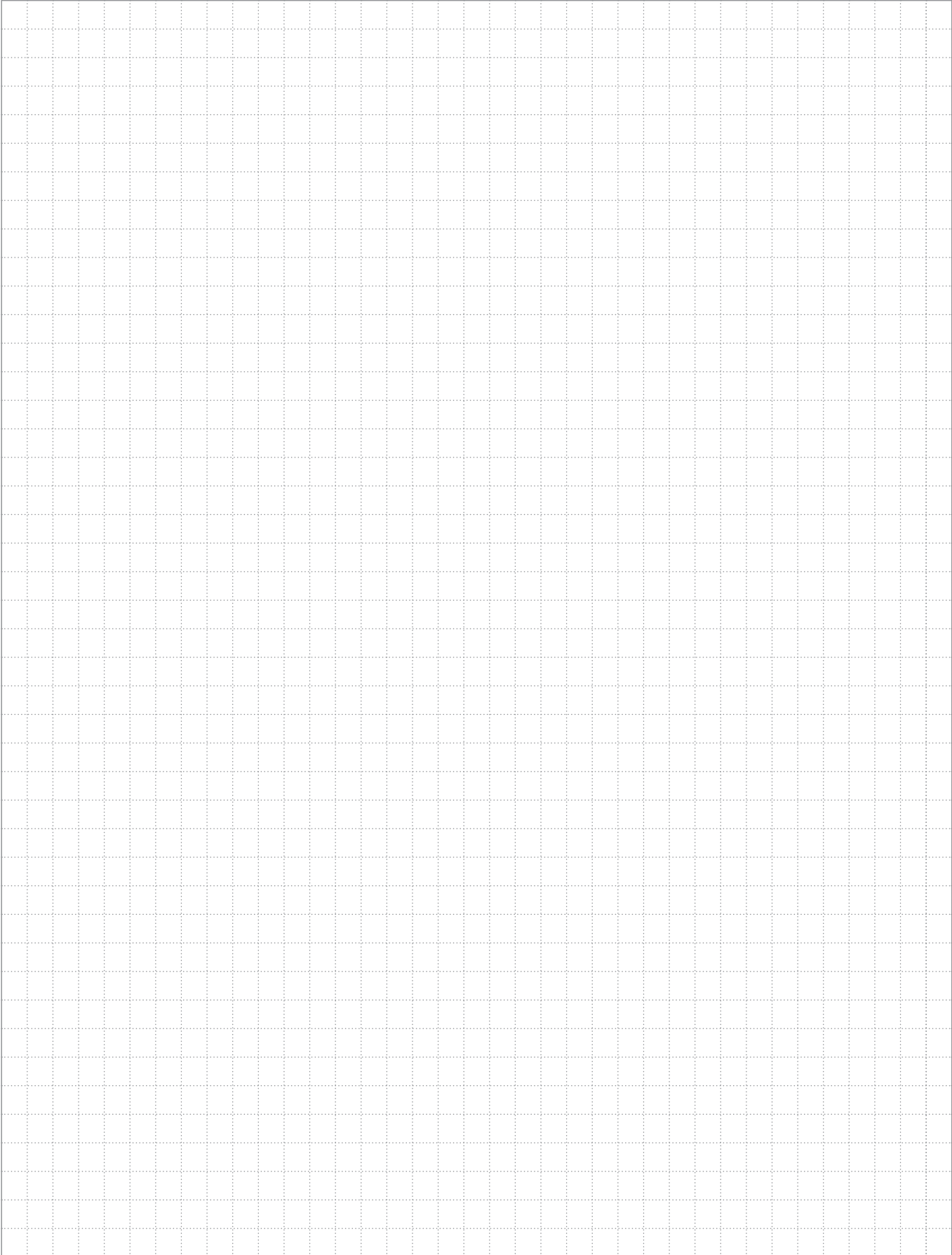


95 mm<sup>2</sup>



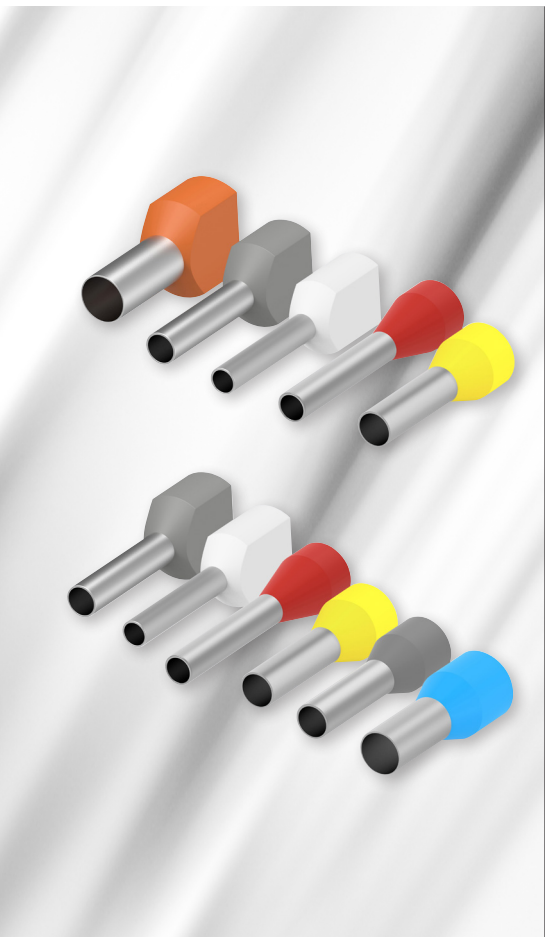
300 mm<sup>2</sup>







## WF 絶縁カバー付きフェルール



## WF 絶縁カバー付きフェルール

### 圧着技術

適合電線範囲 0.34 mm<sup>2</sup> ~ 50 mm<sup>2</sup> (22 ~ 1 AWG)

ENTRELEC フェルールは、可とう撚り線とより線の簡単かつクリーンで信頼性の高い接続を実現します。ねじ、プッシュイン、スプリング接続に適しており、高精度のコンタクトが重要となる多くの産業用途または商業用途において世界中で使用されています。



### 工程をスピードアップ

- 端子台またはその他の制御装置の端子クランプに対する電線の挿入を容易に
- 可とう撚り線と ENTRELEC SNK 端子台のプッシュイン技術の使用によって設置時間を短縮
- ファンネル エントリによってスプライスを使用しない迅速なケーブル挿入を実現。



### 確実な取り付け

- TE の工具によって高レベルの圧着性能を提供
- 曲げ、応力、振動による破損から導線を保護
- ケーブル性能を損なわないマルチ再配線。



### お客様のあらゆるニーズに応える

- すべての製品が cULus および cCSAus 認定\*
- 
- プラスチック製スリーブの DIN およびフランス式カラーコード
  - 最大動作温度：105°C

\*cULus のみの WF003-08-GN を除く。



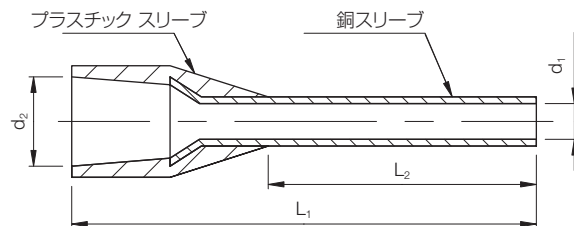


# WF 絶縁カバー付きフェルール

## フェルール

DIN 46228/4 カラー コード

0.34 mm<sup>2</sup> ~ 50 mm<sup>2</sup> - 22 ~ 1 AWG

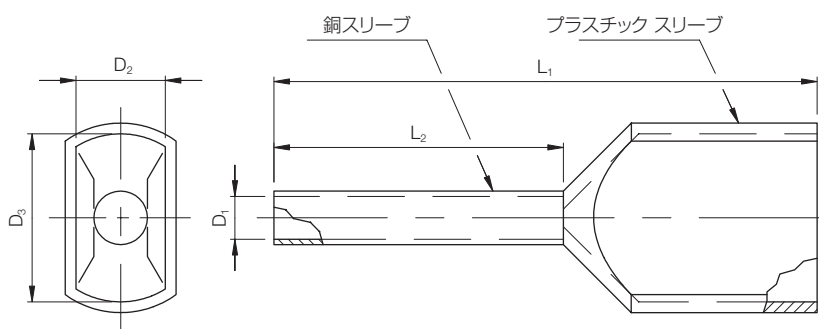


電線サイズ		色	型名	型番	寸法 (mm)				梱包数量	
mm <sup>2</sup>	AWG				L1	L2	d1	d2	袋	包装箱
0.34	22	ターコイズ	WF003-08-TR	1SET111026R0000	12.0	8.0	0.8	2.0	500	5000
0.50	20	白	WF005-08-WH	1SET111002R0000	14.0	8.0	1.0	2.6	500	5000
0.75	18	グレー	WF007-08-GR	1SET111027R0000	14.0	8.0	1.2	2.8	500	5000
			WF007-12-GR	1SET111028R0000	18.0	12.0	1.2	2.8	500	5000
1	17	赤	WF010-08-RD	1SET111005R0000	14.0	8.0	1.4	3.0	500	5000
			WF010-12-RD	1SET111006R0000	18.0	12.0	1.4	3.0	500	5000
1.5	16	黒	WF015-08-BK	1SET111007R0000	14.0	8.0	1.7	3.5	500	5000
			WF015-12-BK	1SET111008R0000	18.0	12.0	1.7	3.5	500	5000
			WF015-18-BK	1SET111009R0000	24.0	18.0	1.7	3.5	500	5000
2.5	14	青	WF025-08-BL	1SET111029R0000	14.0	8.0	2.2	4.2	500	5000
			WF025-12-BL	1SET111030R0000	18.0	12.0	2.2	4.2	500	5000
			WF025-18-BL	1SET111031R0000	24.0	18.0	2.2	4.2	500	5000
4	12	グレー	WF040-10-GR	1SET111032R0000	17.0	10.0	2.8	4.8	500	3000
			WF040-12-GR	1SET111033R0000	20.0	12.0	2.8	4.8	500	3000
			WF040-18-GR	1SET111034R0000	26.0	18.0	2.8	4.8	500	3000
6	10	黄	WF060-12-YL	1SET111035R0000	20.0	12.0	3.5	6.3	100	1000
			WF060-18-YL	1SET111036R0000	26.0	18.0	3.5	6.3	100	1000
10	8	赤	WF100-12-RD	1SET111037R0000	22.0	12.0	4.5	7.6	100	1000
			WF100-18-RD	1SET111038R0000	28.0	18.0	4.5	7.6	100	1000
16	6	青	WF160-12-BL	1SET111039R0000	24.0	12.0	5.8	8.8	100	1000
			WF160-18-BL	1SET111040R0000	28.0	18.0	5.8	8.8	100	1000
25	4	黒	WF250-16-BK	1SET111022R0000	30.0	16.0	7.3	11.2	50	500
			WF250-22-BK	1SET111023R0000	36.0	22.0	7.3	11.2	50	500
35	2	赤	WF350-16-RD	1SET111024R0000	30.0	16.0	8.3	12.7	50	500
50	1	青	WF500-20-BL	1SET111025R0000	36.0	20.0	10.3	15.0	50	500

## ツイン フェルール

DIN 46228/4 カラー コード

0.5 mm<sup>2</sup> ~ 6 mm<sup>2</sup> - 20 ~ 10 AWG



電線サイズ		色	型名	型番	寸法 (mm)					梱包数量	
mm <sup>2</sup>	AWG				L1	L2	D1	D2	D3	袋	包装箱
2 x 0.5	2 x 20	白	WFD005-08-WH	1SET112001R0000	15.0	8.0	1.4	2.5	4.7	500	5000
2 x 0.75	2 x 18	グレー	WFD007-08-GR	1SET112011R0000	15.0	8.0	1.7	2.8	5.0	500	5000
			WFD007-10-GR	1SET112012R0000	17.0	10.0	1.7	2.8	5.0	500	5000
2 x 1	2 x 17	赤	WFD010-08-RD	1SET112004R0000	15.0	8.0	2.0	3.4	5.4	500	5000
2 x 1.5	2 x 16	黒	WFD015-08-BK	1SET112005R0000	16.0	8.0	2.2	3.6	6.6	500	5000
			WFD015-12-BK	1SET112006R0000	20.0	12.0	2.2	3.6	6.6	500	5000
2 x 2.5	2 x 14	青	WFD025-10-BL	1SET112013R0000	18.5	10.0	2.8	4.2	7.8	500	3000
			WFD025-13-BL	1SET112014R0000	21.5	13.0	2.8	4.2	7.8	500	3000
2 x 4	2 x 12	グレー	WFD040-12-GR	1SET112015R0000	23.0	12.0	3.7	4.9	8.8	100	1000
2 x 6	2 x 10	黄	WFD060-14-YL	1SET112016R0000	26.0	14.0	4.8	6.9	10.0	100	1000

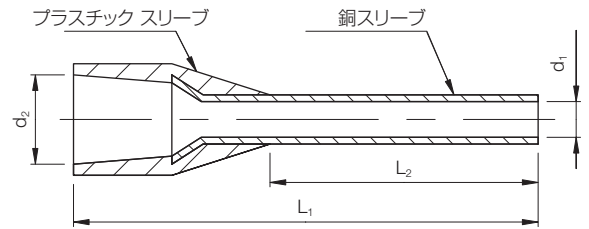


# WF 絶縁カバー付きフェルール

## フェルール

NFC 63023 カラー コード

0.34 mm<sup>2</sup> ~ 50 mm<sup>2</sup> - 22 ~ 1 AWG

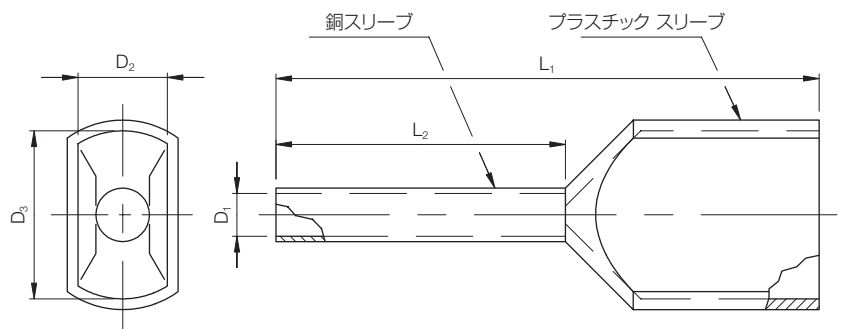


電線サイズ	色	型名	型番	寸法 (mm)				梱包数量	
				L1	L2	d1	d2	袋	包装箱
0.34	22	緑 ■ WF003-08-GN	1SET111001R0000	12.0	8.0	0.8	2.0	500	5000
0.50	20	白 □ WF005-08-WH	1SET111002R0000	14.0	8.0	1.0	2.6	500	5000
0.75	18	青 ■ WF007-08-BL	1SET111003R0000	14.0	8.0	1.2	2.8	500	5000
		WF007-12-BL	1SET111004R0000	18.0	12.0	1.2	2.8	500	5000
1	17	赤 ■ WF010-08-RD	1SET111005R0000	14.0	8.0	1.4	3.0	500	5000
		WF010-12-RD	1SET111006R0000	18.0	12.0	1.4	3.0	500	5000
1.5	16	黒 ■ WF015-08-BK	1SET111007R0000	14.0	8.0	1.7	3.5	500	5000
		WF015-12-BK	1SET111008R0000	18.0	12.0	1.7	3.5	500	5000
		WF015-18-BK	1SET111009R0000	24.0	18.0	1.7	3.5	500	5000
2.5	14	グレー □ WF025-08-GR	1SET111010R0000	14.0	8.0	2.2	4.2	500	5000
		WF025-12-GR	1SET111011R0000	18.0	12.0	2.2	4.2	500	5000
		WF025-18-GR	1SET111012R0000	24.0	18.0	2.2	4.2	500	5000
4	12	オレンジ ■ WF040-10-OR	1SET111013R0000	17.0	10.0	2.8	4.8	500	3000
		WF040-12-OR	1SET111014R0000	20.0	12.0	2.8	4.8	500	3000
		WF040-18-OR	1SET111015R0000	26.0	18.0	2.8	4.8	500	3000
6	10	緑 ■ WF060-12-GN	1SET111016R0000	20.0	12.0	3.5	6.3	100	1000
		WF060-18-GN	1SET111017R0000	26.0	18.0	3.5	6.3	100	1000
10	8	茶 ■ WF100-12-BR	1SET111018R0000	22.0	12.0	4.5	7.6	100	1000
		WF100-18-BR	1SET111019R0000	28.0	18.0	4.5	7.6	100	1000
16	6	アイボリー ■ WF160-12-IV	1SET111020R0000	24.0	12.0	5.8	8.8	100	1000
		WF160-18-IV	1SET111021R0000	28.0	18.0	5.8	8.8	100	1000
25	4	黒 ■ WF250-16-BK	1SET111022R0000	30.0	16.0	7.3	11.2	50	500
		WF250-22-BK	1SET111023R0000	36.0	22.0	7.3	11.2	50	500
35	2	赤 ■ WF350-16-RD	1SET111024R0000	30.0	16.0	8.3	12.7	50	500
50	1	青 ■ WF500-20-BL	1SET111025R0000	36.0	20.0	10.3	15.0	50	500

## ツイン フェルール

NFC 63023 カラー コード

0.5 mm<sup>2</sup> ~ 6 mm<sup>2</sup> - 20 ~ 10 AWG



電線サイズ	色	型名	型番	寸法 (mm)					梱包数量	
				L1	L2	D1	D2	D3	袋	包装箱
2 x 0.5	2 x 20	白 □ WFD005-08-WH	1SET112001R0000	15.0	8.0	1.4	2.5	4.7	500	5000
2 x 0.75	2 x 18	青 ■ WFD007-08-BL	1SET112002R0000	15.0	8.0	1.7	2.8	5.0	500	5000
		WFD007-10-BL	1SET112003R0000	17.0	10.0	1.7	2.8	5.0	500	5000
2 x 1	2 x 17	赤 ■ WFD010-08-RD	1SET112004R0000	15.0	8.0	2.0	3.4	5.4	500	5000
2 x 1.5	2 x 16	黒 ■ WFD015-08-BK	1SET112005R0000	16.0	8.0	2.2	3.6	6.6	500	5000
		WFD015-12-BK	1SET112006R0000	20.0	12.0	2.2	3.6	6.6	500	5000
2 x 2.5	2 x 14	グレー □ WFD025-10-GR	1SET112007R0000	18.5	10.0	2.8	4.2	7.8	500	3000
		WFD025-13-GR	1SET112008R0000	21.5	13.0	2.8	4.2	7.8	500	3000
2 x 4	2 x 12	オレンジ ■ WFD040-12-OR	1SET112009R0000	23.0	12.0	3.7	4.9	8.8	100	1000
2 x 6	2 x 10	緑 ■ WFD060-14-GN	1SET112010R0000	26.0	14.0	4.8	6.9	10.0	100	1000



### 手動工具

以下の工具は、このパンフレットに記載のすべてのフェルールと（最大電線サイズの点で）互換性があります。UL および CSA 認定を維持しつつ 16 mm<sup>2</sup> (6 AWG) を超えるフェルールを圧着するには、他の製造元からの圧着工具 Klauke K28 を使用してください<sup>(1)</sup>。

(1) このツールは TE からは入手できません。地域の代理店にお問い合わせください。

#### サイド エントリ工具

型番: 1SET191003R0000



- 0.08 ~ 10 mm<sup>2</sup> (28 ~ 8 AWG) の電線圧着用
- 4つの鋸歯状圧着面によるスクエア クリンプ プロファイル
- UL および CSA 用途に準拠。

#### フロント エントリ工具

型番: 1SET191004R0000



- 0.08 ~ 16 mm<sup>2</sup> (28 ~ 6 AWG) の電線圧着用
- 切り替えスイッチによって圧着電線範囲を事前選択
- リリース可能なラチェット
- 4つの鋸歯状圧着面によるスクエア クリンプ プロファイル
- UL および CSA 用途に準拠。



# PVC 絶縁端子およびスプライス

## 圧着技術

適合電線範囲 0.26 mm<sup>2</sup> ~ 6 mm<sup>2</sup> (22 ~ 10 AWG)

PVC 絶縁付きはんだ端子およびスプライスは、あらゆる標準用途のニーズに応えるように設計されています。優れた性能および設置の容易さは、多くの産業および商用での設置に最適となっています。

緻密に計算されたアプリケーション ツーリングは端子との組み合わせで容易で迅速な作業ができるように設計されています。電線と端子バレルの組み合わせによって高い導電率と引張強度を備えた接続部を実現し、錫めっきが優れた耐腐食性をもたらします。



### 持続可能性の高い接続

- 圧着バレル内部の圧着により、圧着後に最大の接触と引張強度を実現
- 高伝導率銅ボディ
- 錫めっきによって優れた耐腐食性を実現します。




### 容易な取り付け

- TE の工具による容易な取り付け、優れた圧着性能を提供
- 赤・青・黄のカラーコードによる、ワークショップでの製品選択や TE の工具のクランプ キャビティ識別の簡便化
- 端子の電線挿入口はロート状になっており、被覆を剥いだ撚り線も挿入しやすくなっています。圧着プロセスの高速化に貢献します。
- PVC 絶縁スリーブによって優れた絶縁耐力が得られ、電線の非絶縁部分が露出しない電線の絶縁を実現しています。



### お客様のあらゆるニーズに応える

- パネル ボックス、モータ、スイッチ ギア、電源、器具/制御、照明器具、トランスポートーション、HVAC、メンテナンスなど、あらゆる標準用途に対応
- 対応する承認済み工具での使用について UL および CSA 承認済み 
- 動作電圧 600 V
- 最大動作温度 105°C



# PVC 絶縁端子およびスプライス

色	電線サイズ		スタッド サイズ		型名	型番	幅 (W)		長さ (L)		電線内径		梱包数量	
	AWG	mm <sup>2</sup>	inch	mm			inch	mm	inch	mm	inch	mm	袋	包装箱



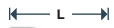
## 丸圧着端子

赤 ■	22 - 16	0.26 - 1.5	2	M2	RT015-020-V	1SET121001R0000	0.218	5.54	0.684	17.37	0.140	3.56	100	3000			
			5	M3	RT015-030-V	1SET121002R0000	0.281	7.14	0.809	20.55	0.140	3.56	100	3000			
			6	M3.5	RT015-035-V	1SET121003R0000	0.281	7.14	0.809	20.55	0.140	3.56	100	3000			
			8	M4	RT015-040-V	1SET121004R0000	0.312	7.92	0.856	21.74	0.140	3.56	100	3000			
			10	M5	RT015-050-V	1SET121005R0000	0.315	8.00	0.858	21.80	0.140	3.56	100	3000			
			1/4	M6	RT015-060-V	1SET121006R0000	0.469	11.91	1.090	27.69	0.140	3.56	100	3000			
			5/16	M8	RT015-080-V	1SET121007R0000	0.469	11.91	1.090	27.69	0.140	3.56	100	3000			
			3/8	M10	RT015-100-V	1SET121008R0000	0.531	13.49	1.230	31.24	0.140	3.56	100	3000			
			青 ■	16-14	1.5 - 2.5	6	M3.5	RT025-035-V	1SET121009R0000	0.250	6.35	0.715	18.16	0.170	4.32	100	3000
						8	M4	RT025-040-V	1SET121010R0000	0.343	8.71	0.871	22.12	0.170	4.32	100	3000
10	M5	RT025-050-V				1SET121011R0000	0.343	8.71	0.871	22.12	0.170	4.32	100	3000			
1/4	M6	RT025-060-V				1SET121012R0000	0.469	11.91	1.090	27.69	0.170	4.32	100	3000			
5/16	M8	RT025-080-V				1SET121013R0000	0.469	11.91	1.090	27.69	0.170	4.32	100	3000			
3/8	M10	RT025-100-V				1SET121014R0000	0.657	16.70	1.244	31.60	0.193	4.90	100	1000			
黄 ■	12-10	4 - 6	6	M3.5	RT060-035-V	1SET121015R0000	0.281	7.14	0.953	24.21	0.250	6.35	100	3000			
			8	M4	RT060-040-V	1SET121016R0000	0.375	9.53	1.098	27.89	0.250	6.35	100	3000			
			10	M5	RT060-050-V	1SET121017R0000	0.374	9.50	1.098	27.90	0.252	6.40	100	3000			
			1/4	M6	RT060-060-V	1SET121018R0000	0.531	13.49	1.327	33.71	0.250	6.35	100	1000			
			5/16	M8	RT060-080-V	1SET121019R0000	0.531	13.49	1.327	33.71	0.250	6.35	100	1000			
			3/8	M10	RT060-100-V	1SET121020R0000	0.594	15.09	1.433	36.40	0.248	6.30	100	1000			
			1/2	M12	RT060-120-V	1SET121021R0000	0.750	19.05	1.594	40.49	0.250	6.35	100	1000			



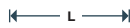
## マルチ スタッドサイズ 丸圧着端子

赤 ■	22 - 16	0.26 - 1.5	6 - 10	M3.5 - M5	RTM015-050-V	1SET122001R0000	0.325	8.26	0.969	24.61	0.125	3.18	100	3000
青 ■	16 - 14	1.5 - 2.5	6 - 10	M3.5 - M5	RTM025-050-V	1SET122002R0000	0.325	8.26	0.969	24.61	0.145	3.68	100	3000



## 標準スピード端子

赤 ■	22-16	0.26 - 1.5	4	M2.5	SD015-025-V	1SET131001R0000	0.218	5.54	0.784	19.91	0.160	4.06	100	3000
			6	M3.5	SD015-035-V	1SET131002R0000	0.250	6.35	0.858	21.79	0.140	3.56	100	3000
			8	M4	SD015-040-V	1SET131003R0000	0.375	9.53	0.920	23.37	0.140	3.56	100	3000
			10	M5	SD015-050-V	1SET131004R0000	0.375	9.53	0.920	23.37	0.140	3.56	100	3000
青 ■	16-14	1.5 - 2.5	6	M3.5	SD025-035-V	1SET131005R0000	0.385	9.78	0.920	23.37	0.170	4.32	100	3000
			8	M4	SD025-040-V	1SET131006R0000	0.385	9.78	0.920	23.37	0.170	4.32	100	3000
			10	M5	SD025-050-V	1SET131007R0000	0.385	9.78	0.933	23.70	0.193	4.90	100	3000
黄 ■	12-10	4 - 6	8	M4.5	SD060-045-V	1SET131008R0000	0.315	8.00	1.238	31.45	0.252	6.40	100	3000
			10	M5	SD060-050-V	1SET131009R0000	0.406	10.31	1.095	27.81	0.230	5.84	100	3000
			1/4	M6	SD060-060-V	1SET131010R0000	0.530	13.46	1.307	33.19	0.252	6.40	100	1000



## フランジスピード端子

赤 ■	22-16	0.26 - 1.5	6	M3.5	SDF015-035-V	1SET132001R0000	0.296	7.52	0.749	19.02	0.140	3.56	100	3000
			8	M4	SDF015-040-V	1SET132002R0000	0.416	10.57	0.842	21.39	0.140	3.56	100	3000
			10	M5	SDF015-050-V	1SET132003R0000	0.296	7.52	0.749	19.02	0.140	3.56	100	3000
青 ■	16-14	1.5 - 2.5	6	M3.5	SDF025-035-V	1SET132004R0000	0.294	7.47	0.749	19.02	0.170	4.32	100	3000
			8	M4	SDF025-040-V	1SET132005R0000	0.284	7.21	0.749	19.02	0.170	4.32	100	3000
			10	M5	SDF025-050-V	1SET132006R0000	0.294	7.47	0.749	19.02	0.173	4.39	100	3000
黄 ■	12-10	4 - 6	6	M3.5	SDF060-035-V	1SET132007R0000	0.296	7.52	1.017	25.83	0.230	5.84	100	3000
			8	M4	SDF060-040-V	1SET132008R0000	0.416	10.57	1.017	25.83	0.230	5.84	100	3000
			10	M5	SDF060-050-V	1SET132009R0000	0.416	10.57	1.017	25.83	0.250	6.35	100	3000



# PVC 絶縁端子およびスプライス

色	電線サイズ		スタッド サイズ		型名	型番	幅 (W)		長さ (L)		電線内径		梱包数量	
	AWG	mm <sup>2</sup>	inch	mm			inch	mm	inch	mm	inch	mm	袋	包装箱

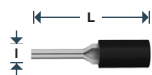


## ショートスプリングスピード端子

赤 ■	22-16	0.26 - 1.5	4	M2.5	SDS015-025-V	1SET133001R0000	0.203	5.16	0.811	20.60	0.140	3.56	100	3000
			5	M3	SDS015-030-V	1SET133002R0000	0.250	6.35	0.811	20.60	0.140	3.56	100	3000
			6	M3.5	SDS015-035-V	1SET133003R0000	0.250	6.35	0.811	20.60	0.140	3.56	100	3000
			8	M4	SDS015-040-V	1SET133004R0000	0.244	6.20	0.872	22.15	0.140	3.56	100	3000
			10	M5	SDS015-050-V	1SET133005R0000	0.294	7.47	0.920	23.37	0.140	3.56	100	3000
青 ■	16-14	1.5 - 2.5	6	M3.5	SDS025-035-V	1SET133006R0000	0.250	6.35	0.811	20.60	0.170	4.32	100	3000
			8	M4	SDS025-040-V	1SET133007R0000	0.244	6.20	0.872	22.15	0.170	4.32	100	3000
			10	M5	SDS025-050-V	1SET133008R0000	0.406	10.31	0.920	23.37	0.170	4.32	100	3000
黄 ■	12-10	4 - 6	6	M3.5	SDS060-035-V	1SET133009R0000	0.250	6.35	0.959	24.36	0.200	5.08	100	3000
			8	M4	SDS060-040-V	1SET133010R0000	0.312	7.92	1.052	26.72	0.250	6.35	100	3000
			10	M5	SDS060-050-V	1SET133011R0000	0.406	10.31	1.100	27.94	0.250	6.35	100	3000

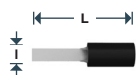
## ロングスプリングスピード端子

赤 ■	22-16	0.26 - 1.5	6	M3.5	SDL015-035-V	1SET134001R0000	0.250	6.35	0.945	24.00	0.140	3.56	100	3000
			8	M4	SDL015-040-V	1SET134002R0000	0.281	7.14	0.991	25.17	0.140	3.56	100	3000
			10	M5	SDL015-050-V	1SET134003R0000	0.343	8.71	1.017	25.83	0.140	3.56	100	3000
青 ■	16-14	1.5 - 2.5	6	M3.5	SDL025-035-V	1SET134004R0000	0.250	6.35	0.945	24.00	0.170	4.32	100	3000
			8	M4	SDL025-040-V	1SET134005R0000	0.281	7.14	0.991	25.17	0.170	4.32	100	3000
			10	M5	SDL025-050-V	1SET134006R0000	0.343	8.71	1.017	25.83	0.170	4.32	100	3000
黄 ■	12-10	4 - 6	8	M4	SDL060-040-V	1SET134007R0000	0.375	9.53	1.174	29.82	0.200	5.08	100	3000
			10	M5	SDL060-050-V	1SET134008R0000	0.375	9.53	1.219	30.96	0.200	5.08	100	3000



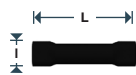
## ワイヤ ピン (フォームド)

赤 ■	22-16	0.26 - 1.5	264	6.71	WP015-V-R1	1SET151001R0000	0.071	1.80	0.807	20.50	0.146	3.71	100	3000
			390	9.91	WP015-V	1SET151002R0000	0.071	1.80	0.937	23.80	0.146	3.71	100	3000
青 ■	16-14	1.5 - 2.5	264	6.71	WP025-V-R1	1SET151003R0000	0.071	1.80	0.815	20.70	0.193	4.90	100	3000
			390	9.91	WP025-V	1SET151004R0000	0.071	1.80	0.933	23.70	0.193	4.90	100	3000
黄 ■	12-10	4 - 6	390	9.91	WP060-V	1SET151005R0000	0.102	2.60	1.150	29.21	0.252	6.40	100	3000



## ワイヤ ピン (フラット)

赤 ■	22-16	0.26 - 1.5	319	8.10	WPF015-V	1SET152001R0000	0.116	2.95	0.906	23.00	0.142	3.60	100	3000
青 ■	16-14	1.5 - 2.5	319	8.10	WPF025-V	1SET152002R0000	0.116	2.95	0.906	23.00	0.193	4.90	100	3000
黄 ■	12-10	4 - 6	331	8.40	WPF060-V	1SET152003R0000	0.165	4.20	1.157	29.40	0.252	6.40	100	3000



## 突合せスプライス

赤 ■	22-16	0.26 - 1.5			SP015	1SET141002R0000				1.076	27.33	0.140	3.56	100	3000
青 ■	16-14	1.5 - 2.5			SP025	1SET141003R0000				1.065	27.05	0.170	4.32	100	3000
黄 ■	12-10	4 - 6			SP060	1SET141004R0000				1.160	29.46	0.250	6.35	100	3000



## 手動工具

コマーシャル工具

CRIMP-HT

型番: 1SET191001R0000



- ラチェット式により完全な圧着サイクルを実現
- 緊急ラチェット リリース
- 手と手首の位置が快適になるようヘッドに角度が付いている
- 交換可能なダイ セットによって幅広い種類のコネクタの圧着に対応
- 単一のダイ セットで複数の端子サイズに対応
- 耐久性のある高炭素鋼による精度の高い構造
- 高強度のピボット ピンによって高い堅牢性を実現
- ISO 9001 に準拠した品質管理システムによる生産
- UL および CSA 用途では準拠していません。

プレミアム工具

TET CRIMP-HT

型番: 1SET191002R0000



- 厳しい仕様通りの設計
- ラチェット式により完全な圧着サイクルを実現
- **UL (燃り線のみ) および CSA 用途向け**
- 最高品質の材料を使用した製造
- 色分けされた各種圧着キャビティ
- 修理可能
- キャリブレーション済み: 6 か月ごとまたは 5,000 サイクルごとの再キャリブレーションを推奨
- 品質管理システムによる生産
- ISO 9001 に準拠。

TE のツール オプション (手動、空気圧、電気、バッテリー駆動) の詳細については、当社のウェブサイトをご覧ください。当社の技術サポートにお問い合わせください。



# ナイロン絶縁端子 およびスプライス

## 圧着技術

適合電線範囲: 0.1 mm<sup>2</sup> ~ 6 mm<sup>2</sup>: 26 AWG / 10 AWG

ENTRELEC のナイロン絶縁ポートフォリオは、幅広い製品で構成されています。このポートフォリオには、リング、スパード、突合せスプライス、ナイフ切断、ワイヤピン、リセプタクル、タブ端子、ピギーバック端子、SHUR-PLUG 端子が含まれます。これらの製品は、振動負荷が大きい回路環境や高温の回路環境でも一貫性のある高水準の信頼性を実現するように事前絶縁設計されています。



### 信頼性

- 銅線スリーブは電線に対する絶縁サポートを提供し、被覆をすり減らしたり導線を損傷させたりすることなく電線をあらゆる方向に曲げることができます。
- 端子バレル内のセレーション加工によって、優れた終端抵抗と引張強度を提供します。
- 特殊なめっき処理によって優れた耐腐食性を実現します。



### 確実な取り付け

- TE の工具によって均質な圧着性能が実現されます。
- ファンネル エントリによって電線がワイヤバレルにガイドされます。
- 優れた絶縁耐力を提供します。
- 絶縁サポートによってストレイン リリーフが改善されます。



### お客様のあらゆるニーズに応える

- UL、CSA、MIL-7928 承認済み
- 幅広い用途: パネル構築、家電製品、ワイヤハーネス、ミリタリ、航空宇宙、産業オートメーション、照明、トランスポートーション
- 定格温度上限 105 °C
- 動作電圧 300 V







# ナイロン絶縁端子およびスプライス

色	電線サイズ		スタッド サイズ		型名	型番	幅 (W)		長さ (L)		最大ワイヤ内径		梱包数量	
	AWG	mm <sup>2</sup>	inch	mm			inch	mm	inch	mm	inch	mm	袋	包装箱



## ロングスプリングスペード端子

赤 ■	22-16	0.26-1.50	6	M3.5	SDL015-035-N	1SET134009R0000	0.250	6.35	0.933	23.7	0.125	3.18	100	1000
			8	M4	SDL015-040-N	1SET134010R0000	0.281	7.14	0.979	24.9	0.125	3.18	100	1000
			10		SDL015-10S-N	1SET134011R0000	0.343	8.71	1.005	25.5	0.125	3.18	100	1000
青 ■	16-14	1.50-2.50	6	M3.5	SDL025-035-N	1SET134012R0000	0.250	6.35	0.933	23.7	0.170	4.32	100	1000
			8	M4	SDL025-040-N	1SET134013R0000	0.281	7.14	0.979	24.9	0.170	4.32	100	1000
			10		SDL025-10S-N	1SET134014R0000	0.343	8.71	1.005	25.5	0.170	4.32	100	1000
黄 ■	12-10	4-6	8	M4	SDL060-040-N	1SET134015R0000	0.375	9.53	1.174	29.82	0.250	6.35	50	500
			10		SDL060-10S-N	1SET134016R0000	0.375	9.53	1.219	30.96	0.250	6.35	50	500

## ショートスプリングスペード端子

黄 ■	26-22	0.12-0.40	6	M3.5	SDS003-035-N	1SET133013R0000	0.250	6.35	0.679	17.25	0.082	2.08	100	1000
赤 ■	22-16	0.26-1.5	4	M2.5	SDS015-025-N	1SET133014R0000	0.203	5.16	0.799	20.29	0.125	3.18	100	1000
			5	M3	SDS015-030-N	1SET133015R0000	0.250	6.35	0.799	20.29	0.125	3.18	100	1000
			6	M3.5	SDS015-035-N	1SET133016R0000	0.250	6.35	0.799	20.29	0.125	3.18	100	1000
			8	M4	SDS015-040-N	1SET133017R0000	0.375	9.53	0.860	21.84	0.125	3.18	100	1000
			10		SDS015-10S-N	1SET133018R0000	0.406	10.31	0.908	23.06	0.125	3.18	100	1000
青 ■	16-14	1.50-2.50	12	M6	SDS015-060-N	1SET133019R0000	0.625	15.88	1.033	26.24	0.170	4.32	100	1000
			5	M3	SDS025-030-N	1SET133020R0000	0.250	6.35	0.799	20.29	0.170	4.32	100	1000
			6	M3.5	SDS025-035-N	1SET133021R0000	0.250	6.35	0.799	20.29	0.170	4.32	100	1000
			8	M4	SDS025-040-N	1SET133022R0000	0.375	9.53	0.860	21.84	0.170	4.32	100	1000
黄 ■	12-10	4-6	10		SDS025-10S-N	1SET133023R0000	0.406	10.31	0.908	23.06	0.170	4.32	100	1000
			12	M6	SDS025-060-N	1SET133024R0000	0.625	15.88	1.033	26.24	0.170	4.32	100	1000
			5	M3	SDS060-030-N	1SET133025R0000	0.250	6.35	0.959	24.36	0.250	6.35	50	500
			6	M3.5	SDS060-035-N	1SET133026R0000	0.250	6.35	0.959	24.36	0.250	6.35	50	500
			8	M4	SDS060-040-N	1SET133027R0000	0.375	9.53	1.052	26.72	0.250	6.35	50	500
			10		SDS060-10S-N	1SET133028R0000	0.406	10.31	1.100	27.94	0.250	6.35	50	500
			12	M6	SDS060-060-N	1SET133029R0000	0.625	15.88	1.225	31.12	0.250	6.35	50	500



# ナイロン絶縁端子およびプライス

色	電線サイズ		タブ厚		型名	型番	幅 (W)		長さ (L)		最大ワイヤ内径		梱包数量	
	AWG	mm <sup>2</sup>	inch	mm			inch	mm	inch	mm	inch	mm	袋	包装箱



## 突合せプライス

黄	26-22	0.12-0.41			SP003-N	1SET141013R0000			0.890	22.61	0.082	2.08	100	1000
赤	22-16	0.26-1.50			SP015-N	1SET141014R0000			1.265	32.13	0.125	3.18	100	1000
青	16-14	1.50-2.50			SP025-N	1SET141015R0000			1.265	32.13	0.150	3.81	100	1000
黄	12-10	4-6			SP060-N	1SET141016R0000			1.656	42.06	0.220	5.59	50	500

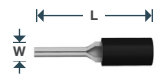
## ステップダウン突合せプライス

青	16-14 ~22-18	1.50-2.50 ~0.26-0.96			SP025-005-N	1SET141017R0000			1.265	32.13	0.150 / 0.115	3.81 / 2.92	50	500
黄	12-10 ~22-18	4-6 ~0.26-0.96			SP060-005-N	1SET141018R0000			1.656	42.06	0.220 / 0.140	5.59 / 3.56	50	500
	12-10 ~16-14	4-6 ~1.50-2.50			SP060-025-N	1SET141019R0000			1.656	42.06	0.220 / 0.170	5.59 / 4.32	50	500



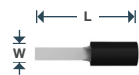
## ナイフ切断

赤	22-16	0.26-1.50			KD015-N	1SET163001R0000	0.203	5.16	0.878	22.3	0.125	3.18	50	500
					KD015-N-R1	1SET163002R0000	0.203	5.16	0.878	22.3	0.140	3.56	50	500
青	16-14	1.50-2.50			KD025-N	1SET163003R0000	0.203	5.16	0.878	22.3	0.170	4.32	50	500
黄	12-10	4-6			KD060-N	1SET163004R0000	0.281	7.14	1.260	32	0.250	6.35	50	500



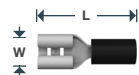
## ワイヤピン (フォームド)

黄	26-22	0.12-0.41			WP003-N	1SET151006R0000	0.045	1.14	0.716	18.2	0.83	2.11	100	1000
赤	22-16	0.26-1.50			WP015-N-R1	1SET151007R0000	0.071	1.8	0.795	20.2	0.142	3.6	100	1000
					WP015-N	1SET151008R0000	0.071	1.8	0.913	23.2	0.142	3.6	100	1000
青	16-14	1.50-2.50			WP025-N-R1	1SET151009R0000	0.071	1.8	0.800	20.3	0.170	4.3	100	1000
					WP025-N	1SET151010R0000	0.071	1.8	0.929	23.6	0.170	4.3	100	1000
黄	12-10	4-6			WP060-N-R1	1SET151011R0000	0.102	2.6	1.146	29.1	0.248	6.3	50	500
					WP060-N	1SET151012R0000	0.138	3.5	1.319	33.5	0.248	6.3	50	500



## ワイヤピン (フラット)

赤	22-16	0.26-1.50			WPF015-N	1SET152004R0000	0.116	2.95	0.905	23	0.142	3.6	100	1000
青	16-14	1.50-2.50			WPF025-N	1SET152005R0000	0.115	2.92	0.891	22.63	0.170	4.3	100	1000
黄	12-10	4-6			WPF060-N	1SET152006R0000	1.614	4.1	1.150	29.2	0.252	6.4	50	500



## FASTON リセプタクル (0.250/6.35)

赤	22-18	0.26-0.96	0.032	0.81	FO005-635-N	1SET162001R0000	0.300	7.62	0.900	22.86	0.140	3.56	50	500
	22-16	0.26-1.50	0.032	0.81	FO015-635-N	1SET162002R0000	0.300	7.62	0.874	22.2	0.140	3.56	50	500
青	16-14	1.50-2.50	0.032	0.81	FO025-635-N	1SET162003R0000	0.300	7.62	0.900	22.86	0.170	4.32	50	500
			0.032	0.81	FO025-635-N-R1	1SET162004R0000	0.300	7.62	0.913	23.2	0.170	4.32	50	500
黄	12-10	4-6	0.032	0.81	FO060-635-N	1SET162005R0000	0.300	7.62	1.012	25.7	0.250	6.35	50	500
	11-10	4-6	0.031	0.8	FO060-635-N-R1	1SET162006R0000	0.300	7.62	1.015	26	0.250	6.35	50	500

## FASTON フラグ リセプタクル (0.250/6.35)

赤	22-18	0.30-1.00	0.032	0.81	FOF010-635-N	1SET162007R0000	0.610	15.49	0.760	19.3	0.140	3.56	50	500
青	17-15	1.20-2.00	0.032	0.81	FOF015-635-N	1SET162008R0000	0.610	15.49	0.760	19.3	0.170	4.32	50	500

## FASTON リセプタクル (0.205/5.00)

赤	22-18	0.26-0.96	0.020	0.51	FO005-500-N-R1	1SET162009R0000	0.250	6.35	0.800	20.32	0.140	3.56	50	500
			0.032	0.81	FO005-500-N	1SET162010R0000	0.250	6.35	0.800	20.32	0.140	3.56	50	500
青	16-14	1.50-2.50	0.020	0.51	FO025-500-N-R1	1SET162011R0000	0.250	6.35	0.800	20.32	0.170	4.32	50	500
			0.032	0.81	FO025-500-N	1SET162012R0000	0.250	6.35	0.800	20.32	0.170	4.32	50	500



# ナイロン絶縁端子およびスプライス

色	電線サイズ		タブ厚		型名	型番	幅 (W)		長さ (L)		最大ワイヤ内径		梱包数量	
	AWG	mm <sup>2</sup>	inch	mm			inch	mm	inch	mm	inch	mm	袋	包装箱

## FASTON リセブタクル (0.187/4.80)

黄	26-24	0.12-0.24	0.020	0.51	FO002-480-N	1SET162013R0000	0.230	5.84	0.700	17.78	0.082	2.08	50	500
赤	22-18	0.26-0.96	0.020	0.51	FO005-480-N	1SET162014R0000	0.230	5.84	0.800	20.32	0.140	3.56	50	500
			0.020	0.51	FO015-480-N-R1	1SET162015R0000	0.226	5.74	0.822	20.88	0.140	3.56	50	500
			0.031	0.8	FO015-480-N	1SET162016R0000	0.226	5.74	0.822	20.88	0.140	3.56	50	500
青	16-14	1.50-2.50	0.020	0.51	FO025-480-N-R2	1SET162017R0000	0.230	5.84	0.800	20.32	0.170	4.32	50	500
			0.020	0.5	FO025-480-N-R1	1SET162018R0000	0.230	5.84	0.862	21.9	0.170	4.3	50	500
			0.031	0.8	FO025-480-N	1SET162019R0000	0.226	5.74	0.862	21.9	0.170	4.3	50	500

## FASTON リセブタクル (0.110/2.80)

黒	22-18	0.26-0.96	0.020	0.51	FO005-280-N-R1	1SET162020R0000	0.148	3.76	0.734	18.64	0.110	2.79	50	500
			0.032	0.81	FO005-280-N	1SET162021R0000	0.148	3.76	0.734	18.64	0.110	2.79	50	500
赤	22-16	0.26-1.50	0.031	0.8	FO015-280-N	1SET162022R0000	0.146	3.7	0.780	19.8	0.138	3.5	50	500
			0.020	0.5	FO015-280-N-R1	1SET162023R0000	0.146	3.7	0.780	19.8	0.138	3.5	50	500
青	16-14	1.50-2.50	0.020	0.51	FO025-280-N-R1	1SET162024R0000	0.146	3.7	0.780	19.8	0.170	4.3	50	500
			0.010	0.25	FO025-280-N	1SET162025R0000	0.146	3.7	0.780	19.8	0.170	4.3	50	500

## FASTON (0.110/2.80) 低挿入力端子

黄	26-24	0.12-0.24	0.020	0.51	FO002-280-N	1SET162026R0000	0.160	4.06	0.700	17.78	0.082	2.08	50	500
赤	22-18	0.26-0.96	0.016	0.41	FO015-280-N-R2	1SET162027R0000	0.160	4.06	0.800	20.32	0.140	3.56	50	500
			0.020	0.51	FO015-280-N-R3	1SET162028R0000	0.160	4.06	0.800	20.32	0.140	3.56	50	500
			0.032	0.81	FO015-280-N-R4	1SET162029R0000	0.160	4.06	0.800	20.32	0.140	3.56	50	500
青	16-14	1.50-2.50	0.020	0.51	FO025-280-N-R2	1SET162030R0000	0.160	4.06	0.800	20.32	0.170	4.32	50	500
			0.032	0.81	FO025-280-N-R3	1SET162031R0000	0.160	4.06	0.800	20.32	0.170	4.3	50	500

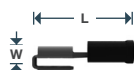


## タブ端子

赤	20-18	0.50-1.00	0.031	0.8	FOT010-635-N	1SET161001R0000	0.250	6.35	0.925	23.5	0.130	3.3	100	1000
青	16-14	1.50-2.50	0.031	0.8	FOT025-635-N	1SET161002R0000	0.250	6.35	0.925	23.5	0.157	4	100	1000
黄	11-10	4-6	0.031	0.8	FOT060-635-N	1SET161003R0000	0.250	6.35	1.102	28	0.224	5.7	50	500

## タブ (0.250 リセブタクル用スプライス)

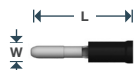
黒	22-10	0.26-6.00	0.032	0.81	SPT-635-N	1SET161004R0000	0.409	10.39	2.625	66.68			50	500
					SPT-635-N-R1	1SET161005R0000	0.409	10.39	2.625	66.68			50	500
					SPT-635-N-R2	1SET161006R0000	0.409	10.39	2.093	53.16			50	500



## ピギー バック端子

赤	22-16	0.26-1.50	0.032	0.81	PB015-N	1SET165001R0000	0.250	6.35	0.927	23.55	0.140	3.56	50	500
青	16-14	1.00-2.50	0.032	0.81	PB-025-N	1SET165002R0000	0.250	6.35	0.922	23.45	0.170	4.32	50	500

色	電線サイズ		スタイル	型名	型番	幅 (W)		長さ (L)		最大ワイヤ内径		梱包数量	
	AWG	mm <sup>2</sup>				inch	mm	inch	mm	inch	mm	袋	包装箱



## SHUR-PLUG 端子

赤	22-16	0.25-1.60	ピン	SPI015-N	1SET164001R0000	0.156	3.96	0.799	20.3	0.138	3.5	50	500
			ピン	SPI015-N-R1	1SET164002R0000	0.118	3	0.945	24	0.134	3.4	50	500
			リセブタクル	SPR015-N-R1	1SET164003R0000	0.118	3	0.984	25	0.130	3.3	50	500
			リセブタクル	SPR015-N	1SET164004R0000	0.156	3.96	0.902	22.9	0.114	2.9	50	500
青	16-14	1.00-2.50	ピン	SPI025-N	1SET164005R0000	0.156	3.96	0.790	20.07	0.170	4.32	50	500
			リセブタクル	SPR025-N	1SET164006R0000	0.156	3.96	0.972	24.7	0.157	4	50	500



## 手動式工具

コマーシャル工具

CRIMP-HT

型番: 1SET191001R0000



- 0.26 mm<sup>2</sup> ~ 6.64 mm<sup>2</sup> (22-10 AWG) 用
- ナイロンおよびビニル製の端子とスプライス用
- 人間工学に基づく設計
- ダイ セット: 交換可能

プレミアム工具

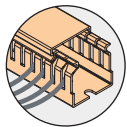
TET CRIMP-HT

型番: 1SET191002R0000



- 0.26 mm<sup>2</sup> ~ 6.64 mm<sup>2</sup> (22-10 AWG) 用
- TETRA-CRIMP ツール
- ナイロンおよびビニル製の端子とスプライス用
- 人間工学に基づく設計
- ダイ セット: 固定

TE の工具 オプション (手動、空気圧、電気、バッテリー駆動) の詳細については、当社のウェブサイトをご覧ください。また、当社の技術サポートにお問い合わせください。



## WD 配線ダクト PVC 製/ハロゲンフリー

幅 25/40/60/80/100/120 mm、高さ 30/40/60/80/100 mm

ENTRELEC 配線ダクトは、24、40、60、80、100、120 mm などの一般的なプロファイル幅の製品が用意されています。高品質な PVC 製のハロゲンフリー素材を採用しており、PVC を使用する標準的な産業用途から、低煙でハロゲンフリーであることが求められる鉄道、高層ビル、船舶、公共施設などの最も要求の厳しい用途まで、さまざまな用途での使用が可能です。特化された設計により多くのソリューションが提供され、配線を最適化および簡略化することができます。



### 工程をスピードアップ

- 工具を使用せずにリブを折ることができるので、作業時間を短縮できます。
- 側面に追加の穴が設けられているため、ケーブル タイを使用して効率的にケーブルをまとめることができます。
- 取り外しが容易なカバー設計により、メンテナンス作業の効率が向上します。
- ワイヤ リテーナーは、ねじを使わずにダクト底部のレールにスライドさせるだけですばやく取り付けることができます。



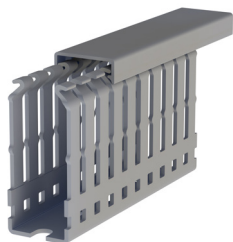
### 容易な取り付け

- 特別なリブ パターン設計により、より適切な電線の配置とケーブルの分類が可能です。
- 下部の折り目により、鋭利なエッジを残すことなく、配線ダクトの底面と側面を容易に分割できます。
- リブを簡単に折ることができるように上部に折り目が入っています。
- バリのない滑らかなエッジにより、作業者の負傷や電線の損傷を防ぎます。



### お客様のあらゆるニーズに応える

- 低煙ハロゲンフリーの配線ダクト シリーズは、鉄道向けの EN45545-2 (R22-R23、HL3) 規格に準拠しています。
- UL94-V0 に準拠した難燃性、自己消火特性を備えています。
- 配線ダクト カバーは、垂直位置でも振動が発生している状況でも、しっかりと保持されます。
- 温度範囲は、-25 °C から +90 °C です。



## 追加の穴を持つ PVC 配線ダクト

追加の穴を持つ PVC 配線ダクトは、パネル設計の自由度を高め、設置時間を短縮できるように設計されています。

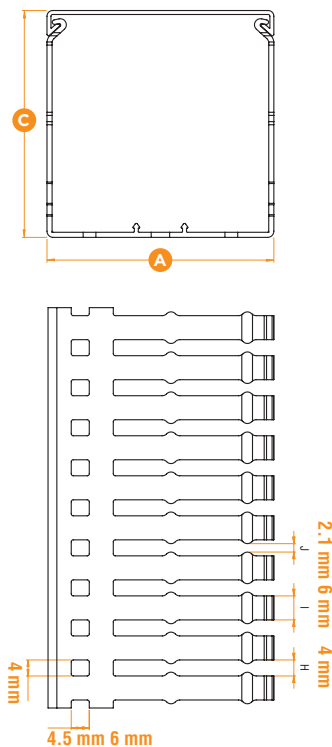
### 特長と仕様

- 側面の追加の穴により、ケーブル タイと組み合わせた使用が可能です。
- UL94-V0 に準拠した難燃性、自己消火特性を備えています。
- リブを簡単に折ることができるように上部に折り目が入っています。
- 側壁底部に用意された下部の折り目により、鋭利なエッジを残すことなく、側壁の一部の切断および除去が可能です。
- 動作温度:  $-5^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
- 標準長: 2 メートル
- 色: RAL 7030 グレー
- RoHS 規制に準拠しています。
- IEC 60695-2-1 および EN 50085-2-3 規格に準拠しています。

### 製品注文情報

サイズ: 幅 (A) x 高さ (C)		型名	型番	梱包数量
mm	インチ			
25 x 30	0.98 x 1.18	WD-1-DP-GR2530	1SET411008R0000	50 x 2m (78.74 インチ)
25 x 40	0.98 x 1.57	WD-1-DP-GR2540	1SET411009R0000	50 x 2m (78.74 インチ)
25 x 60	0.98 x 2.36	WD-1-DP-GR2560	1SET411010R0000	30 x 2m (78.74 インチ)
25 x 80	0.98 x 3.15	WD-1-DP-GR2580	1SET411011R0000	28 x 2m (78.74 インチ)
25 x 100	0.98 x 3.94	WD-1-DP-GR2510	1SET411007R0000	22 x 2m (78.74 インチ)
40 x 40	1.57 x 1.57	WD-1-DP-GR4040	1SET411013R0000	26 x 2m (78.74 インチ)
40 x 60	1.57 x 2.36	WD-1-DP-GR4060	1SET411014R0000	18 x 2m (78.74 インチ)
40 x 80	1.57 x 3.15	WD-1-DP-GR4080	1SET411015R0000	20 x 2m (78.74 インチ)
40 x 100	1.57 x 3.94	WD-1-DP-GR4010	1SET411012R0000	14 x 2m (78.74 インチ)
60 x 40	2.36 x 1.57	WD-1-DP-GR6040	1SET411017R0000	18 x 2m (78.74 インチ)
60 x 60	2.36 x 2.36	WD-1-DP-GR6060	1SET411018R0000	12 x 2m (78.74 インチ)
60 x 80	2.36 x 3.15	WD-1-DP-GR6080	1SET411019R0000	12 x 2m (78.74 インチ)
60 x 100	2.36 x 3.94	WD-1-DP-GR6010	1SET411016R0000	18 x 2m (78.74 インチ)
80 x 40	3.15 x 1.57	WD-1-DP-GR8040	1SET411021R0000	18 x 2m (78.74 インチ)
80 x 60	3.15 x 2.36	WD-1-DP-GR8060	1SET411022R0000	14 x 2m (78.74 インチ)
80 x 80	3.15 x 3.15	WD-1-DP-GR8080	1SET411023R0000	10 x 2m (78.74 インチ)
80 x 100	3.15 x 3.94	WD-1-DP-GR8010	1SET411020R0000	12 x 2m (78.74 インチ)
100 x 60	3.94 x 2.36	WD-1-DP-GR1006	1SET411002R0000	10 x 2m (78.74 インチ)
100 x 80	3.94 x 3.15	WD-1-DP-GR1008	1SET411003R0000	8 x 2m (78.74 インチ)
100 x 100	3.94 x 3.94	WD-1-DP-GR1001	1SET411001R0000	12 x 2m (78.74 インチ)
120 x 60	4.72 x 2.36	WD-1-DP-GR1206	1SET411005R0000	8 x 2m (78.74 インチ)
120 x 80	4.72 x 3.15	WD-1-DP-GR1208	1SET411006R0000	6 x 2m (78.74 インチ)
120 x 100	4.72 x 3.94	WD-1-DP-GR1201	1SET411004R0000	10 x 2m (78.74 インチ)

メモ: 配線ダクト パッケージにはカバーが含まれています

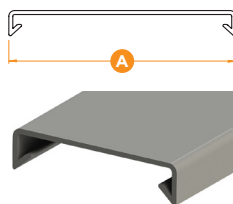


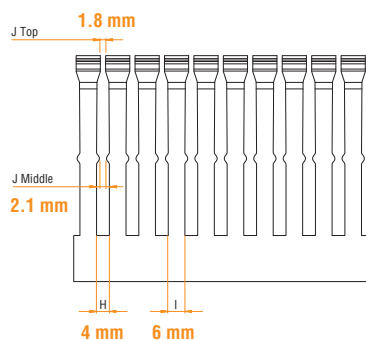
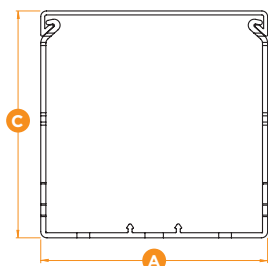
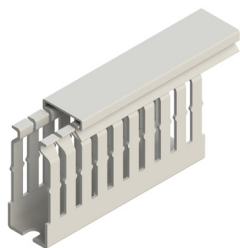
## PVC 配線ダクト カバー

PVC 配線ダクト カバーは、配線が完了した状態で容易にカバーを取り外せるように設計されています。垂直位置でも振動が発生している状況でも、しっかりと保持されます。

### 製品注文情報

サイズ: 幅 (A)		色	型名	型番	梱包数量
mm	インチ				
25	0.98	グレー	WD-1-CP-GR025	1SET411201R0000	16 x 2m (78.74 インチ)
40	1.57		WD-1-CP-GR040	1SET411202R0000	16 x 2m (78.74 インチ)
60	2.36		WD-1-CP-GR060	1SET411203R0000	6 x 2m (78.74 インチ)
80	3.15		WD-1-CP-GR080	1SET411204R0000	6 x 2m (78.74 インチ)
100	3.94		WD-1-CP-GR100	1SET411205R0000	8 x 2m (78.74 インチ)
120	4.72		WD-1-CP-GR120	1SET411206R0000	6 x 2m (78.74 インチ)





## LSHF 低煙ハロゲンフリー配線ダクト

LSHF 低煙ハロゲンフリー配線ダクトは、優れた防災特性を備え、過酷な環境での使用に適した設計となっています。

### 特長と仕様

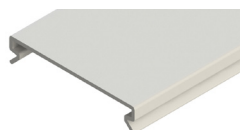
- UL94-V0 に準拠した難燃性、自己消火特性を備えています。
- 低発煙性
- 鉄道向けの EN 45545-2 (R22-R23, HL3) 規格に準拠しています。
- バリのない滑らかなエッジにより、作業者の負傷やワイヤの損傷を防ぎます。
- リブを簡単に折ることができるように上部に折り目が入っています。
- 側壁底部に用意された下部の折り目により、鋭利なエッジを残すことなく、側壁の一部の切断および除去が可能です。
- 動作温度:  $-25^{\circ}\text{C} \sim 90^{\circ}\text{C}$
- 標準長: 2メートル
- 材質: PC/ABS
- 色: RAL 7035 グレー
- RoHS 規制に準拠しています。
- EN 50085-2-3 規格に準拠しています。



### 製品注文情報

サイズ: 幅 (A) x 高さ (C)		型名	型番	梱包
mm	インチ			数量
25 x 30	0.98 x 1.18	WD-1-DH-GR2530	1SET411101R0000	46 x 2m (78.74 インチ)
25 x 40	0.98 x 1.57	WD-1-DH-GR2540	1SET411102R0000	50 x 2m (78.74 インチ)
25 x 60	0.98 x 2.36	WD-1-DH-GR2560	1SET411103R0000	30 x 2m (78.74 インチ)
40 x 40	1.57 x 1.57	WD-1-DH-GR4040	1SET411104R0000	24 x 2m (78.74 インチ)
40 x 60	1.57 x 2.36	WD-1-DH-GR4060	1SET411105R0000	18 x 2m (78.74 インチ)
40 x 80	1.57 x 3.15	WD-1-DH-GR4080	1SET411106R0000	20 x 2m (78.74 インチ)
60 x 40	2.36 x 1.57	WD-1-DH-GR6040	1SET411107R0000	18 x 2m (78.74 インチ)
60 x 60	2.36 x 2.36	WD-1-DH-GR6060	1SET411108R0000	12 x 2m (78.74 インチ)
60 x 80	2.36 x 3.15	WD-1-DH-GR6080	1SET411109R0000	12 x 2m (78.74 インチ)
80 x 60	3.15 x 2.36	WD-1-DH-GR8060	1SET411110R0000	14 x 2m (78.74 インチ)
80 x 80	3.15 x 3.15	WD-1-DH-GR8080	1SET411111R0000	10 x 2m (78.74 インチ)

メモ: 配線ダクト パッケージにはカバーが含まれています



## LSHF 低煙ハロゲンフリー配線ダクト カバー

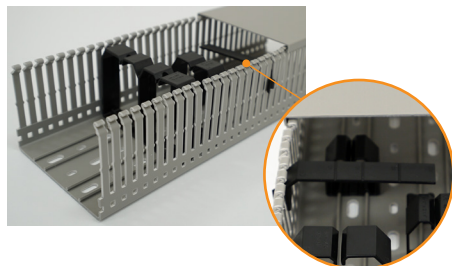
LSHF 配線ダクト カバーは、配線が完了した状態で容易にカバーを取り外せるように設計されています。

垂直位置でも振動が発生している状況でも、しっかりと保持されます。

### 製品注文情報

サイズ: 幅 (A)	色	型名	型番	梱包
mm	インチ			数量
25	0.98	グレー □ WD-1-CH-GR025	1SET411250R0000	14 x 2m (78.74 インチ)
40	1.57	WD-1-CH-GR040	1SET411251R0000	12 x 2m (78.74 インチ)
60	2.36	WD-1-CH-GR060	1SET411252R0000	6 x 2m (78.74 インチ)
80	3.15	WD-1-CH-GR080	1SET411253R0000	8 x 2m (78.74 インチ)





## 配線ダクト アクセサリ

アクセサリを使用することで、ケーブル ダクト内のワイヤ管理が容易になります。

### 特長と仕様

- ワイヤ リテーナーはワイヤ管理を支援するアクセサリです。ねじを使わずにダクト底部のレールにスライドさせるだけですばやく取り付けることができます。
- ケーブル クランプは、ワイヤ タイと一緒に使用することで、ケーブルをしっかりと保持するのに役立ちます。また、ワイヤ リテーナーとして使用する場合は、ねじを使わずにダクト底部のレールにスライドさせるだけですばやく取り付けることができます。
- ケーブル ホルダをリブに取り付ければ、大きなワイヤの束を保持することができます。

### 製品注文情報

サイズ: 幅 (A) x 高さ (C)	色	型名	型番	梱包数量
mm	インチ			
<b>ワイヤ リテーナー <sup>(1)</sup></b>				
40 x 40	1.57 x 1.57	黒 ■ WD-1-RT-4040	1SET411301R0000	10
40 x 60	1.57 x 2.36	WD-1-RT-4060	1SET411302R0000	10
40 x 80	1.57 x 3.15	WD-1-RT-4080	1SET411304R0000	10
60 x 40	2.36 x 1.57	WD-1-RT-6040	1SET411305R0000	10
60 x 60	2.36 x 2.36	WD-1-RT-6060	1SET411306R0000	10
60 x 80	2.36 x 3.15	WD-1-RT-6080	1SET411303R0000	10
60 x 100	2.36 x 3.94	WD-1-RT-6010	1SET411307R0000	10
80 x 60	3.15 x 2.36	WD-1-RT-8060	1SET411308R0000	10
80 x 80	3.15 x 3.15	WD-1-RT-8080	1SET411311R0000	10
80 x 100	3.15 x 3.94	WD-1-RT-8010	1SET411312R0000	10
100 x 60	3.94 x 2.36	WD-1-RT-1006	1SET411309R0000	10
100 x 80	3.94 x 3.15	WD-1-RT-1008	1SET411313R0000	10
100 x 100	3.94 x 3.94	WD-1-RT-1001	1SET411314R0000	10
120 x 60	4.72 x 2.36	WD-1-RT-1206	1SET411310R0000	10
120 x 80	4.72 x 3.15	WD-1-RT-1208	1SET411315R0000	10
120 x 100	4.72 x 3.94	WD-1-RT-1201	1SET411316R0000	10
<b>ボディバウンド リベット <sup>(2)</sup></b>				
6.5	0.25	グレー □ WD-1-TL-0002	1SET411402R0000	100
<b>ケーブル <sup>(2)</sup></b>				
ケーブル クランプ		黒 ■ WD-1-TL-0003	1SET411403R0000	10
ケーブル ホルダ		WD-1-TL-0004	1SET411404R0000	10



ワイヤ リテーナー



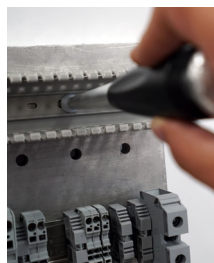
ボディバウンド リベット



ケーブル クランプ



ケーブル ホルダ



リベット用設定ツール



(1) PVC シリーズのみ対応

(2) PVC および LSHF シリーズに対応

## PVC および LSHF シリーズ用配線ダクト ツール

配線ダクト ツールは、パネル内での準備作業と取り付け作業を最適化できるように設計されています。

### 製品注文情報

製品の名称	型名	型番	梱包数量
リベット用設定ツール	WD-1-TL-0001	1SET411401R0000	1
手動式配線ダクト カッター	WD-1-TL-0007	1SET411407R0000	1



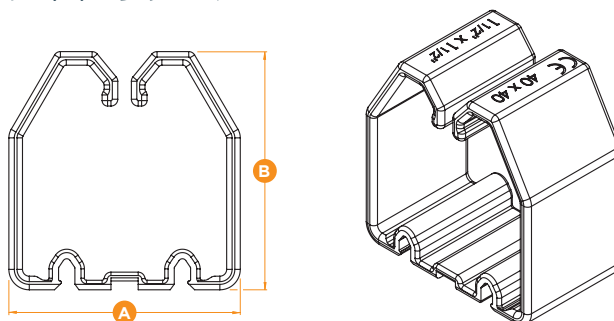
手動式配線ダクト カッター





## 製品寸法

## ワイヤ リテーナー

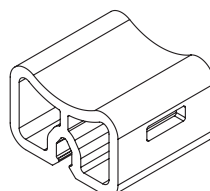
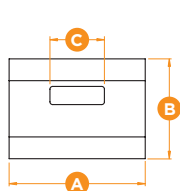


## 製品注文情報および製品寸法

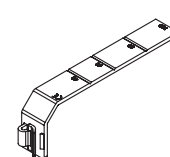
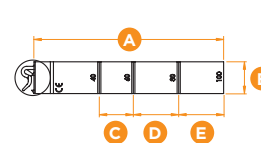
サイズ: 幅 (A) x 高さ (C)		型名	型番	A		B	
mm	inch			mm	inch	mm	inch
40 x 40	1.57 x 1.57	WD-1-RT-4040	1SET411301R0000	34	1.34	35	1.38
40 x 60	1.57 x 2.36	WD-1-RT-4060	1SET411302R0000	34	1.34	53	2.09
40 x 80	1.57 x 3.15	WD-1-RT-4080	1SET411304R0000	34	1.34	75	2.95
60 x 40	2.36 x 1.57	WD-1-RT-6040	1SET411305R0000	53	2.09	35	1.38
60 x 60	2.36 x 2.36	WD-1-RT-6060	1SET411306R0000	53	2.09	53	2.09
60 x 80	2.36 x 3.15	WD-1-RT-6080	1SET411303R0000	53	2.09	75	2.95
60 x 100	2.36 x 3.94	WD-1-RT-6010	1SET411307R0000	53	2.09	95	3.74
80 x 60	3.15 x 2.36	WD-1-RT-8060	1SET411308R0000	73	2.87	53	2.09
80 x 80	3.15 x 3.15	WD-1-RT-8080	1SET411311R0000	73	2.87	75	2.95
80 x 100	3.15 x 3.94	WD-1-RT-8010	1SET411312R0000	73	2.87	95	3.74
100 x 60	3.94 x 2.36	WD-1-RT-1006	1SET411309R0000	93	3.66	53	2.09
100 x 80	3.94 x 3.15	WD-1-RT-1008	1SET411313R0000	93	3.66	75	2.95
100 x 100	3.94 x 3.94	WD-1-RT-1001	1SET411314R0000	93	3.66	95	3.74
120 x 60	4.72 x 2.36	WD-1-RT-1206	1SET411310R0000	113	4.45	53	2.09
120 x 80	4.72 x 3.15	WD-1-RT-1208	1SET411315R0000	113	4.45	75	2.95
120 x 100	4.72 x 3.94	WD-1-RT-1201	1SET411316R0000	113	4.45	95	3.74

## ケーブル クランプおよびホルダ

## ケーブル クランプ



## ケーブル ホルダ

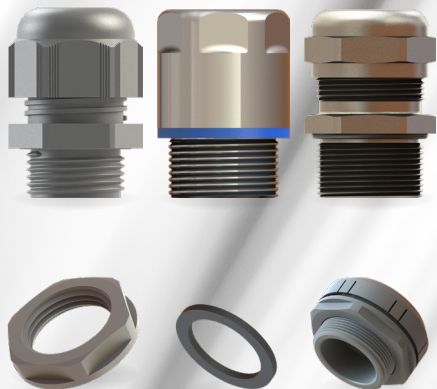


## 製品注文情報および製品寸法

製品の名称	型名	型番	A		B		C		D		E	
			mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
ケーブル クランプ	WD-1-TL-0003	1SET411403R0000	15	0.59	11	0.43	6	0.24				
ケーブル ホルダ	WD-1-TL-0004	1SET411404R0000	83.6	3.29	14	0.55	15	0.59	20	0.78	19.8	0.78



## SNG ケーブル グランド



## SNG ケーブル グランド

ENTRELEC エレクトリカル ソリューション産業用ケーブル グランドは、ケーブルの優れたストレイン リリーフと、ちり、ほこり、水などの液体からの高い侵入保護を実現します。ポートフォリオには、標準用途と専門用途の両方にプラスチック製および金属製ケーブル グランドと適切な付属品が含まれています。



### 過酷な環境での信頼性

#### 高いIP保護等級

IP68 および IP66 は、ちり、ほこり、砂、水、突起物、およびその他の液体から IP68 定格および IP66 定格の高い保護を実現します。

#### EMC 保護および耐振動性

EMC および鉄道金属ケーブル グランドは、ケーブル シールドとのコンタクトを拡大する端子スプリングに対応し、長期にわたる端子品質および耐振性接続を実現します。

#### 衛生および低汚染領域

衛生ケーブル グランドおよびフィッティングは高品質ステンレス鋼で設計されており、有害な微生物の表面への付着を防止して高圧水蒸気洗浄に適した製品になっています。



### 用途の柔軟性

#### 各種の取り付けオプション

- 3 種類のねじ山仕様: メートル法、PG、NPT
- スナップイン製品による時間節約オプション
- ほとんどの標準グランドにロックナットが付属

#### 様々な用途に対応した各種製品機能

- 単一ケーブル導入口用のケーブル グランド
- 経済的な複数のマルチ ケーブル導入口用のケーブル プレート
- 湿気を防止する換気プラグ
- キャビネット内部の水を排出す排水プラグ
- 産業騒音からケーブルを保護する EMC グランド
- データ ケーブル用の RJ45 グランド
- 電線管エントリ用フィッティング
- 開いた孔を閉じるドーム形および丸形プラグ

#### 各種材料オプションおよび色オプション

- 3 色のプラスチック: ライト グレー、グレー、黒
- ほとんどの製品でニッケルめっき真鍮を提供
- 一部の製品でステンレス鋼を提供可能



### お客様のあらゆるニーズに対応

#### 業界標準用途

電気キャビネット、プラスチックおよび金属ボックス、LV/MV/HV パネル、工作機械、モータ、HVAC、コンプレッサーなどに対応する標準プラスチック グランドおよびプラスチック グランド。

#### 過酷な環境の産業用途

- エレベータ、HVAC、コンプレッサー、モータ、鉄道などの振動が存在する環境向けのプラスチック グランド。
- 食品および医薬、製造および梱包、クリーン ルーム技術、バイオテクノロジー、化学産業などの汚染可能性の存在する環境向けの衛生グランド。

#### さまざまなニーズに応える製品群

- 経済性: ケーブル プレートまたはプラスチック グランド
- 耐久性: 真鍮およびステンレス鋼グランド
- 高性能: EMC 真鍮および衛生ステンレス鋼グランド



# SNG ケーブル グランド

## 標準ケーブル グランド

ねじ式				はめ込み	
ロックナットなし 1SNG601....	ロックナットあり 1SNG626....	ロックナットなし 1SNG602....	ロックナットあり 1SNG625....	1SNG622.... ポリアミド	1SNG623.... 真鍮
ポリアミド		真鍮			

## 特殊ケーブル グランド

RJ45		EMC			衛生		
1SNG618... ポリアミド	1SNG619.... 真鍮	EMC2 1SNG613....	EMC4 1SNG614.... 真鍮	鉄道 1SNG606....	ねじ式 1SNG615...	EMC、ねじ式 1SNG617...	電線管 フィッティング 1SNG616...
					ステンレス鋼 303		

## プラグおよびプレート

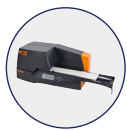
換気プラグ		排水プラグ		丸形プラグ		ケーブル導入口プレート	
1SNG605... ポリアミド	1SNG624... 金属	1SNG611... ポリアミド	1SNG612... 金属	1SNG620... ポリアミド	1SNG621... 真鍮	コネクタ接続および非コネクタ接続ケーブル用 1SNG604.. 強化ファイバ	非コネクタ接続ケーブル用 1SNG603... 強化ファイバ

## アクセサリ

ロックナット		ワッシャ ガasket		ドーム型プラグ	
フランジ付き 1SNG607... ポリアミド	1SNG608... 真鍮	1SNG609... CR	1SNG609... MBR	1SNG610... ポリアミド	

以下の QR コードをスキャンまたはクリックすることで、すべての製品をオンライン カタログでご覧いただけます





# HTP600 熱転写プリンタとマーカ―

HTP600 プリンタは、マーキング プロジェクトを安心して処理できるオールインワン型のプリンタです。UV 機能を備えた革新的なマーカ―により、最初から快適に使用できます。

HTP600 は、端子台、アクセサリ、電線とケーブル、コンポーネント、押しボタン用のマーカ―とラベルのほか、パネル ラベルなど、電気制御盤を識別するためのさまざまなニーズに応えます。



### オールインワン型プリンタ

- 電線から端子台、コンポーネントおよび機器に至るまで、電気制御盤にある多くの部品を識別できます。
- 硬質なマーカ―や柔らかいラベルなど、複数の識別形態に対応しています。
- 他の端子台製造元でも識別が可能です。
- 柔軟性: 自動給紙モードと手動給紙モード、多彩な色のインク リボンと豊富な消耗品が用意されています。



### 煩雑さのない運用

- メンテナンスの必要性が低いプリンタ、交換が容易なインク リボン、乾燥時間を必要としない熱転写技術により、作業時間を短縮します。
- 無償のホットラインと無償のライセンス
- 自動給紙モードにより、手元のリソースを管理して時間あたり最大 8,500 個のマーカ―を印刷できます。
- SEE Electrical、Pro Panel、Excel などの CAD システムからデータを直接取り込むことにより、データ入力ミスがなくなります。



### UV 機能を備えた革新的なマーカ―

- 革新的なマーカ―により、メンテナンス操作を合理化: UV 機能により、暗い環境や停電状態でも回路を容易に識別できます。



# HTP600 熱転写プリンタとマーカ



HTP600 KIT

## マーキング システムおよびアクセサリ

### プリンタ キット

製品の名称	型名	型番	梱包 個数	重量 (1個) g
熱転写プリンタ キット	HTP600 KIT	1SNA235720R0000	1	11000.00

### キットに含まれるアイテムのリスト

1 x 黒色リボン カセット	RIB1-B			
1 x グリーニング カセット	HTP500-CLEAN			
1 x Entrelec 端子台マーカ用サポート プレート	HTP600-PL2M			
1 x WMTT ワイヤマーカ用サポート プレート	HTP600-PLM			
1 x 電力サポート ケーブル				
1 x USB ケーブル				



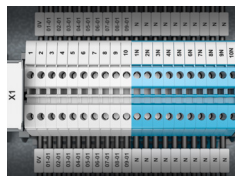
HTP600-FEEDER KIT

### フィーダ キット

製品の名称	型名	型番	梱包 個数	重量 (1個) g
ユニバーサル フィーダキット	HTP600-FEEDER KIT	1SNA235721R0000	1	2560.00

### キットに含まれるアイテムのリスト

1 x マーカカード用ユニバーサル フィーダ	HTP600-FEED			
1 x フィーダ専用 Entrelec 端子台 マーカ用サポート プレート	HTP500-PL2			
1 x フィーダ専用 WMTT ワイヤ マーカ用サポート プレート	HTP500-PL			
1 x カード取り出しを容易にするフィーダ用サポート テーブル	HTP500-BAS			



1SNK170021V0014

## SNK シリーズ端子台用ブランク マーカ

- 高いマーキング品質
- 最も過酷な環境でも優れたマーキング耐久性
- 硬質ポリカーボネート製



寸法	カードあたりのマーカ 数	色	型名	型番	梱包 カード	重量 (カード 1枚) g
mm	インチ					

### MC512 5.2 mm (0.205 インチ) 間隔の端子台および SNK アクセサリ用ブランク ストリップ マーカ

	5 x 12	0.197 x 0.472	45	白 □ MC512	1SNK140000R0000	22	9.09
	5 x 12	0.197 x 0.472	45	黄 ■ MC512-YL	1SNK140004R0000	22	9.00

### MC612 6 mm (0.236 インチ) 間隔の端子台および SNK アクセサリ用ブランク ストリップ マーカ

	5.6 x 12	0.22 x 0.472	39	白 □ MC612	1SNK150000R0000	22	10.00
	5.6 x 12	0.22 x 0.472	39	黄 ■ MC612-YL	1SNK150004R0000	22	10.00

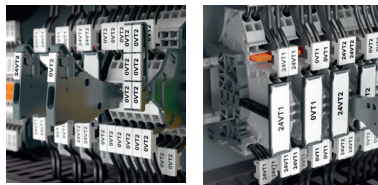
### MC812 8 mm (0.315 インチ) 以上の間隔の端子台および SNK エンド ストップ用ブランク ストリップ マーカ

	7.6 x 12	0.299 x 0.472	30	白 □ MC812	1SNK160000R0000	22	10.00
	7.6 x 12	0.299 x 0.472	30	黄 ■ MC812-YL	1SNK160004R0000	22	10.00

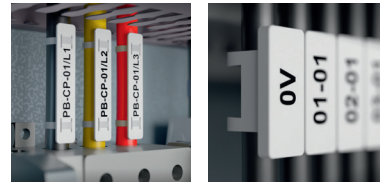


QR コードをスキャンまたはクリックすることで、すべての HTP600 マーキング製品をご覧いただけます

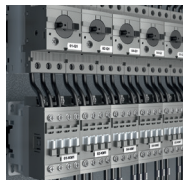
## 端子台アクセサリ用マーカ



## ワイヤおよびケーブル用マーカ



## 部品、機器用マーカおよびパネル ラベル



## 押しボタン



## モジュール型デバイス用マーカ





# T2212 熱転写プリンタとマーカ

T2212 は、コンピュータ制御の堅牢なエントリー レベル産業用熱転写プリンタです (300dpi)。ENTRELEC および TE Connectivity (TE) のさまざまなラベル、ケーブル マーカー、識別用熱収縮スリーブに印字できるよう特別に設計されています。新しいフルカラーのタッチ スクリーンを備えており、アイコンベースの直感的な設定調整が可能です。インターネットに接続していなくても、事前に収録された各種チュートリアルが、よくある質問に答えてくれます。また、RS232 ポートやフラッシュ カード スロット、USB ポート、Ethernet ポート、シリアル ポートも備えています。製品とリボンをすばやく装着でき、製品切り替えの際は迅速にセットアップできるように設計されています。最適な印刷結果を得るために、T2212 プリンタは TE の識別用製品、インクリボン、WINTOTAL ソフトウェアと組み合わせて使用することをお勧めします。



### 高い汎用性

- 少量から中量に対応する、コスト効率の高い熱転写プリンタ
- チューブ、タグケーブル マーカー、粘着式ラベルへの印字に適合
- 設置面積が小さいため、オフィスや製造拠点での使用に最適
- アクセサリが用意されており、取り付けが容易
- 300 dpi の鮮明な印字品質



### 容易な取り付けと使用

- セットアップを支援するクイック スタート ガイドを提供
- キットの購入に、TE 識別ソフトウェアのライセンスが付属
- フルカラーのタッチ スクリーンにより、プリンタのセットアップや操作をすばやく実行可能
- プリント ヘッドのクリーニング方法や製品およびインクリボンの装着方法を紹介するビデオを収録





# T2212 熱転写プリンタとマーカー



## マーキング システムおよびアクセサリ

### プリンタおよびアクセサリ

製品の名称	色	型名	型番	梱包 個数
T2212 熱転写プリンタ		T2212-SWARE-PRINTER-E	1SET540000R0000	1
ユニバーサル外部リールホルダ		PRINTER-UNIVERSAL-REEL-HOLDER-E	1SET540001R0000	1
プリントヘッド		T200-PRINthead-E	1SET540002R0000	1
カッター ツール		T2212-PRINTER-CUTTER-E	1SET540003R0000	1
パーフォレータ		T2212-PRINTER-PERFORATOR-E	1SET540004R0000	1
Wintotal7 ドングル		WINTOTAL-7-DONGLE-E	1SET540005R0000	1
ドライバローラ		T200-DR4-DRIVEROLLER-E	1SET540014R0000	1



### インクリボン

製品の名称	幅	色	型名	型番	記事	梱包 個数
樹脂リボン - プレミアム インク	100 mm	黒 ■	1966-RIBBON-E	1SET540006R0000	T540006	2
	40 mm	黒 ■	1966-RIBBON-NAR-E	1SET540007R0000	T540007	5
ワックスリボン	110 mm	黒 ■	TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE-E	1SET540008R0000	T540008	2
樹脂リボン	40 mm	黒 ■	2000P-RIBBON-4TF-NAR-E	1SET540009R0000	T540009	5
ワックスリボン	110 mm	白 □	T300-RIBBON-WH-E	1SET540010R0000	T540010	2
樹脂およびワックスリボン	40 mm	白 □	2000P-RIBBON-WH-NAR-E	1SET540011R0000	T540011	6
	110 mm	白 □	RIB-1976-300-110-L-9-E	1SET540012R0000	T540012	2
樹脂リボン	76 mm	白 □	RIB-1976-360-076-L-9-E	1SET540013R0000	T540013	5
樹脂リボン	110 mm	黒 ■	RIB-1984-300-110-L-0-E	1SET540016R0000	T540016	2
樹脂リボン	110 mm	黒 ■	1330-0607-10-E 1	1SET540017R0000	T540017	2



インクリボンは、環境やインクを付着させる表面に応じて使い分けます。左の QR コードをスキャンすると、リボンのデータシートで詳細をご覧いただけます。



## ラップアラウンド ラベル SBPE

過酷な環境でのケーブル識別用途に最適です。白または色付きの印字可能領域が用意されており、ラベルの透明な部分にはセルフラミネート加工が施されています。

製品の名称	色	型名	型番	ケーブルの 外径 (mm)	印刷 領域 (H x W) (mm)	ラベルの 長さ (mm)	数量/ リール	互換リボン
ラップアラウンド ケーブル ラベル セルフラミネ ート型 ビニル	白 □	SBPE04-0625-WH-5	1SET530100R0000	2 ~ 4.1	6.3 x 25.4	19.1	5000	TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE-E 1SET540008R0000
	黄 ■	SBPE04-0625-YL-5	1SET530101R0000					
	白 □	SBPE07-1225-WH-5	1SET530102R0000					
	黄 ■	SBPE07-1225-YL-5	1SET530103R0000	4 ~ 7.6	12.7 x 25.4	36.5	5000	
	青 ■	SBPE07-1225-BL-5	1SET530104R0000					
	赤 ■	SBPE07-1225-RD-5	1SET530105R0000					
	緑 ■	SBPE07-1225-GN-5	1SET530106R0000	6.1 ~ 12.1	19 x 25.4	57.2	3000	
	白 □	SBPE12-1925-WH-3	1SET530107R0000					
	黄 ■	SBPE12-1925-YL-3	1SET530108R0000					
	青 ■	SBPE12-1925-BL-3	1SET530109R0000					
	赤 ■	SBPE12-1925-RD-3	1SET530110R0000					
	緑 ■	SBPE12-1925-GN-3	1SET530111R0000					
白 □	SBPE22-2525-WH-2	1SET530112R0000	8.1 ~ 22	25.4 x 25.4	95.3	2000		
黄 ■	SBPE22-2525-YL-2	1SET530113R0000						
青 ■	SBPE22-2525-BL-2	1SET530114R0000						
赤 ■	SBPE22-2525-RD-2	1SET530115R0000						
緑 ■	SBPE22-2525-GN-2	1SET530116R0000	12.1 ~ 35.9	38.1 x 25.4	150.9	1000		
白 □	SBPE35-3825-WH-1	1SET530117R0000						
黄 ■	SBPE35-3825-YL-1	1SET530118R0000						
白 □	SBPE48-3850-WH-07	1SET530119R0000	12.1 ~ 48	38.1 x 50.8	188.9	700		
黄 ■	SBPE48-3850-YL-07	1SET530120R0000						



パネル ラベル PLE

高い耐久性が求められる刻印の銘版やラベルをメタリックな外観に置き換えることができます。

製品の名称	色	型名	型番	ラベルの			互換 リボン
				幅 (mm)	長さ (mm)	数量/ リール	
パネル ラベル 高接着性 ポリエステル	白 □	PLE-027015-WH-0.75	1SET530201R0000	27	15	750	RIB-1984-300-110-L-0-E 1SET540016R0000
	銀 ■	PLE-027018-GY-0.625	1SET530202R0000	27	18	625	
	白 □	PLE-027018-WH-0.625	1SET530203R0000	27	18	625	
	白 □	PLE-030008-WH-1	1SET530204R0000	30	8.8	1000	
	白 □	PLE-035009-WH-1	1SET530205R0000	35	9	1000	
	銀 ■	PLE-035018-GY-0.625	1SET530206R0000	35	18	625	
	白 □	PLE-035018-WH-0.625	1SET530207R0000	35	18	625	
	銀 ■	PLE-045015-GY-0.75	1SET530208R0000	45	15	750	
	白 □	PLE-045015-WH-0.75	1SET530209R0000	45	15	750	
	銀 ■	PLE-060030-GY-0.4	1SET530210R0000	60	30	400	
	白 □	PLE-060030-WH-0.4	1SET530211R0000	60	30	400	
	銀 ■	PLE-100050-GY-0.25	1SET530212R0000	100	50	250	
	白 □	PLE-100050-WH-0.25	1SET530213R0000	100	50	250	

熱収縮印字可能チューブ

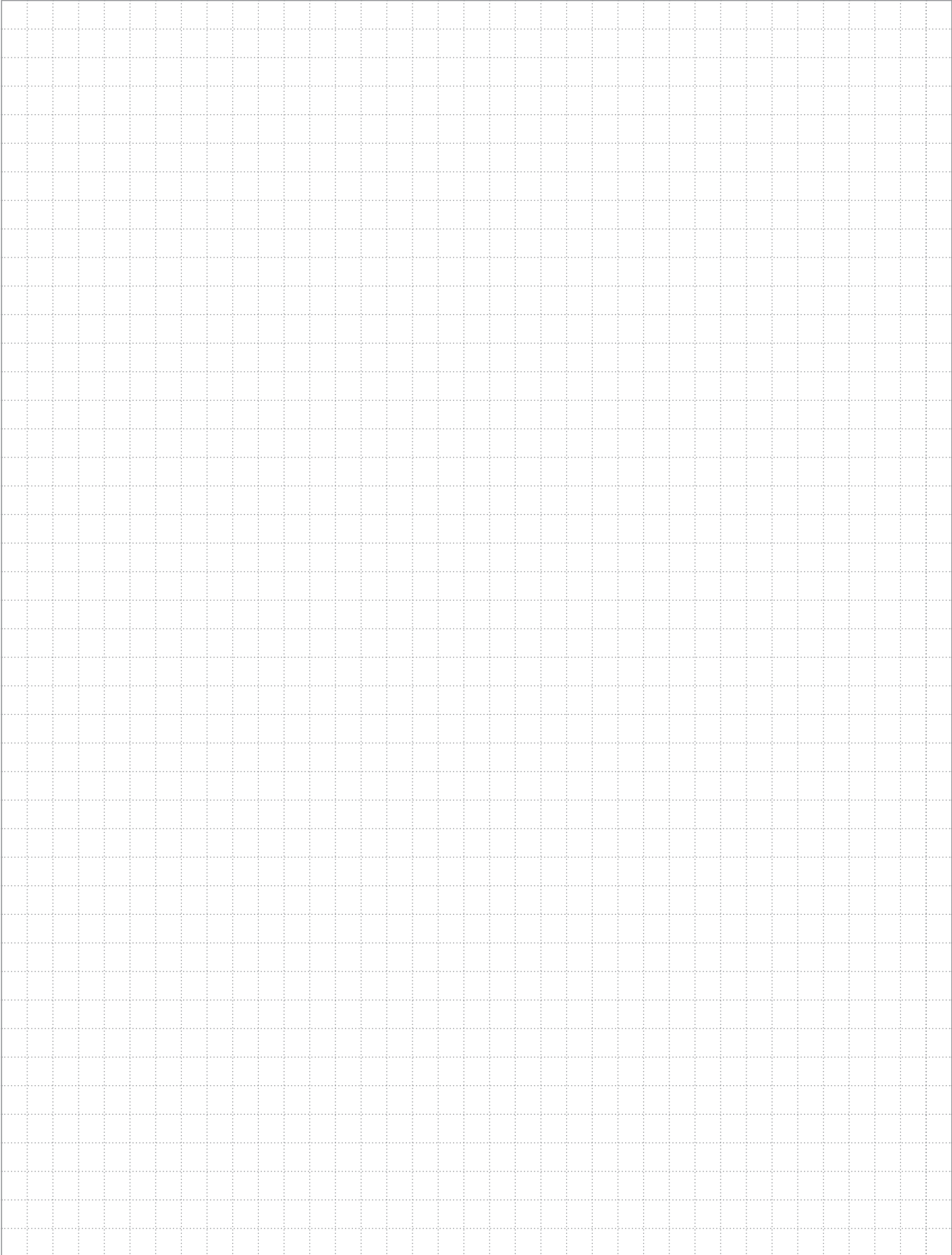


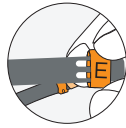
Web サイトで全製品をご覧ください

電線およびケーブル用印字可能タグ



Web サイトで全製品をご覧ください





## SO スナップオン式 印字済みマーカー

### 印字済みマーカーを直接取り 付けて電線を識別

ENTRELEC スナップオン式マーカーは、電線の識別に必要な柔軟性を満たすよう設計されています。各マーカーは、電線に正確に固定できるように「C」字型に設計されています。マーカーはキャリア ワンドに装着済みで、そこから直接電線上に正確に配置することができます。

山形のカットにより、複数のマーカーを電線上に並べることができるため、識別が容易です。スナップオン式マーカーはゼロハロゲンのポリオキシメチレン製で、丈夫で耐久性があり、優れた耐化学薬品特性を備えています。



#### 工程をスピードアップ

##### 印字済み

プリンタやインクリボン、ソフトウェアは不要です。マーカーは印字済みで、容易かつ迅速に取り付けられます。

##### コンパクトな設計

30 個のマーカーが、長さ 120 cm ~ 140 cm のアプリケーションに装着済みの状態で提供されます。

##### 容易な識別

文字や数字、一般的な記号が印刷済みです。マーカーは、国際的なカラーコード (0 - 黒、1 - 茶など) に従って色分けされています。



#### 容易な取り付け

##### 視覚的に管理

スナップオン式マーカーは、結線処理済みまたは非結線処理済みの電線に直接取り付けすることができます。

##### すばやく簡単

C 字形のマーカーは電線にフィットしやすく、しっかりと保持されます。

##### 常にぴったりとフィット

山形のカットにより、複数のマーカーを同時に使用しても、きれいに並べることができます。



#### お客様のあらゆるニーズに応える

##### 強く安定

ゼロハロゲンのポリオキシメチレンにより、強度、寸法安定性、低吸湿性を提供します。

##### 過酷な状況にも対応

-40° C ~ 106° C の周囲温度範囲に適用できます。

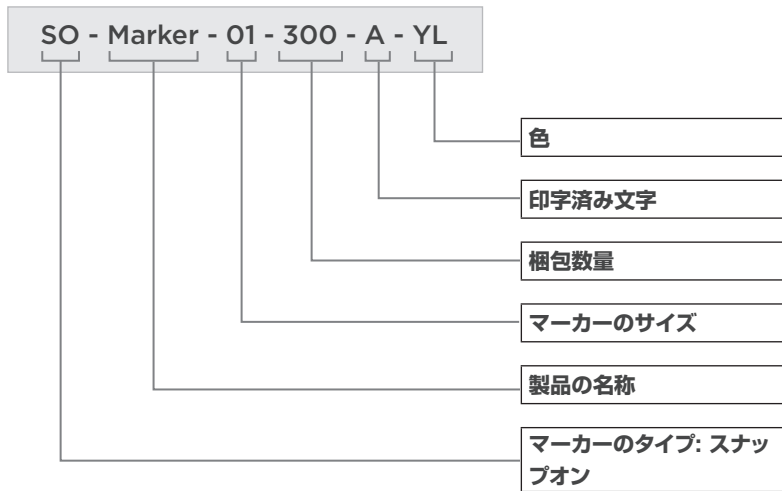
主要な産業用液体に対する耐性を備えています。

自己消火性 - UL94 HB 準拠。

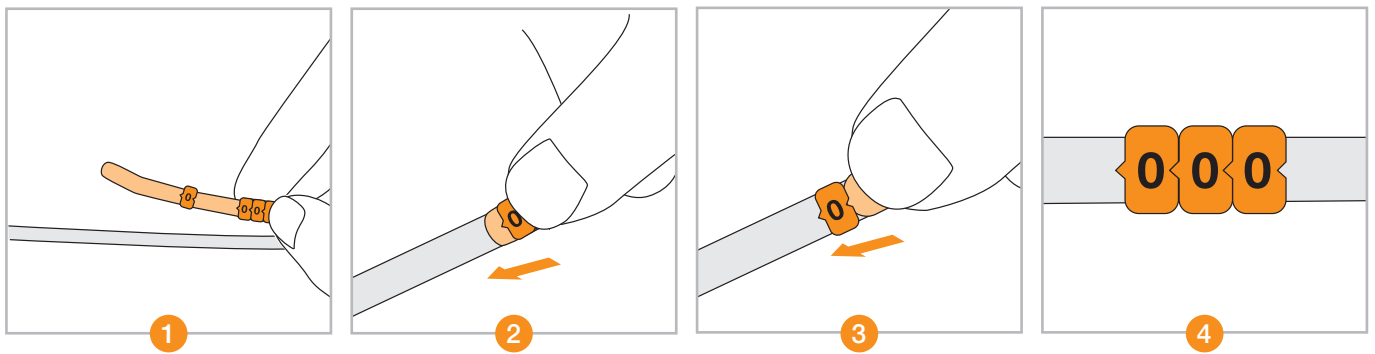
RoHS および REACH に準拠しています。



## 注文の記述方式



## 取り付け方法



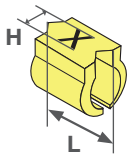


# SO スナップオン式印字済みマーカー



ケーブル径 1.9 ~ 2.6 mm (0.07 ~ 0.10 インチ) - サイズ 03  
電線サイズ: 0.75 ~ 1 mm<sup>2</sup> (20 ~ 19 AWG)

- L (マーカーの幅): 3.5 mm
- H (文字の高さ): 2.1 mm
- 梱包数量: 300 個/袋



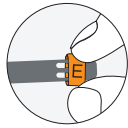
白色 / 黒色印字



黄色 / 黒色印字

印字済み文字	製品の名称	型番	製品の名称	型番
A	SO-Marker-03-300-A-WH	1SET511177R0000	SO-Marker-03-300-A-YL	1SET511217R0000
B	SO-Marker-03-300-B-WH	1SET511178R0000	SO-Marker-03-300-B-YL	1SET511218R0000
C	SO-Marker-03-300-C-WH	1SET511179R0000	SO-Marker-03-300-C-YL	1SET511219R0000
D	SO-Marker-03-300-D-WH	1SET511180R0000	SO-Marker-03-300-D-YL	1SET511220R0000
E	SO-Marker-03-300-E-WH	1SET511181R0000	SO-Marker-03-300-E-YL	1SET511221R0000
F	SO-Marker-03-300-F-WH	1SET511182R0000	SO-Marker-03-300-F-YL	1SET511222R0000
G	SO-Marker-03-300-G-WH	1SET511183R0000	SO-Marker-03-300-G-YL	1SET511223R0000
H	SO-Marker-03-300-H-WH	1SET511184R0000	SO-Marker-03-300-H-YL	1SET511224R0000
I	SO-Marker-03-300-I-WH	1SET511185R0000	SO-Marker-03-300-I-YL	1SET511225R0000
J	SO-Marker-03-300-J-WH	1SET511186R0000	SO-Marker-03-300-J-YL	1SET511226R0000
K	SO-Marker-03-300-K-WH	1SET511187R0000	SO-Marker-03-300-K-YL	1SET511227R0000
L	SO-Marker-03-300-L-WH	1SET511188R0000	SO-Marker-03-300-L-YL	1SET511228R0000
M	SO-Marker-03-300-M-WH	1SET511189R0000	SO-Marker-03-300-M-YL	1SET511229R0000
N	SO-Marker-03-300-N-WH	1SET511190R0000	SO-Marker-03-300-N-YL	1SET511230R0000
P	SO-Marker-03-300-P-WH	1SET511191R0000	SO-Marker-03-300-P-YL	1SET511231R0000
Q	SO-Marker-03-300-Q-WH	1SET511192R0000	SO-Marker-03-300-Q-YL	1SET511232R0000
R	SO-Marker-03-300-R-WH	1SET511193R0000	SO-Marker-03-300-R-YL	1SET511233R0000
S	SO-Marker-03-300-S-WH	1SET511194R0000	SO-Marker-03-300-S-YL	1SET511234R0000
T	SO-Marker-03-300-T-WH	1SET511195R0000	SO-Marker-03-300-T-YL	1SET511235R0000
U	SO-Marker-03-300-U-WH	1SET511196R0000	SO-Marker-03-300-U-YL	1SET511236R0000
V	SO-Marker-03-300-V-WH	1SET511197R0000	SO-Marker-03-300-V-YL	1SET511237R0000
W	SO-Marker-03-300-W-WH	1SET511198R0000	SO-Marker-03-300-W-YL	1SET511238R0000
X	SO-Marker-03-300-X-WH	1SET511199R0000	SO-Marker-03-300-X-YL	1SET511239R0000
Y	SO-Marker-03-300-Y-WH	1SET511200R0000	SO-Marker-03-300-Y-YL	1SET511240R0000
Z	SO-Marker-03-300-Z-WH	1SET511201R0000	SO-Marker-03-300-Z-YL	1SET511241R0000
.	SO-Marker-03-300-DOT-WH	1SET511202R0000	SO-Marker-03-300-DOT-YL	1SET511242R0000
⚡	SO-Marker-03-300-ETH-WH	1SET511203R0000	SO-Marker-03-300-ETH-YL	1SET511243R0000
-	SO-Marker-03-300-MIN-WH	1SET511204R0000	SO-Marker-03-300-MIN-YL	1SET511244R0000
+	SO-Marker-03-300-PLS-WH	1SET511205R0000	SO-Marker-03-300-PLS-YL	1SET511245R0000
/	SO-Marker-03-300-SLH-WH	1SET511206R0000	SO-Marker-03-300-SLH-YL	1SET511246R0000
0	SO-Marker-03-300-0-WH	1SET511207R0000	SO-Marker-03-300-0-YL	1SET511247R0000
1	SO-Marker-03-300-1-WH	1SET511208R0000	SO-Marker-03-300-1-YL	1SET511248R0000
2	SO-Marker-03-300-2-WH	1SET511209R0000	SO-Marker-03-300-2-YL	1SET511249R0000
3	SO-Marker-03-300-3-WH	1SET511210R0000	SO-Marker-03-300-3-YL	1SET511250R0000
4	SO-Marker-03-300-4-WH	1SET511211R0000	SO-Marker-03-300-4-YL	1SET511251R0000
5	SO-Marker-03-300-5-WH	1SET511212R0000	SO-Marker-03-300-5-YL	1SET511252R0000
6	SO-Marker-03-300-6-WH	1SET511213R0000	SO-Marker-03-300-6-YL	1SET511253R0000
7	SO-Marker-03-300-7-WH	1SET511214R0000	SO-Marker-03-300-7-YL	1SET511221R0000
8	SO-Marker-03-300-8-WH	1SET511215R0000	SO-Marker-03-300-8-YL	1SET511255R0000
9	SO-Marker-03-300-9-WH	1SET511216R0000	SO-Marker-03-300-9-YL	1SET511256R0000

印字済み文字	色	製品の名称	型番
0	黒 ■	SO-Marker-03-300-0-BK	1SET511257R0000
1	茶 ■	SO-Marker-03-300-1-BR	1SET511258R0000
2	赤 ■	SO-Marker-03-300-2-RD	1SET511259R0000
3	オレンジ ■	SO-Marker-03-300-3-OR	1SET511260R0000
5	緑 ■	SO-Marker-03-300-5-GN	1SET511261R0000
6	青 ■	SO-Marker-03-300-6-BL	1SET511262R0000
7	紫 ■	SO-Marker-03-300-7-PR	1SET511263R0000
8	グレー ■	SO-Marker-03-300-8-GR	1SET511264R0000



## ケーブル タイラップ 印字済みマーカー

### ケーブル タイを使用した電線および ケーブル識別の取り付け

ENTRELEC ケーブル タイラップ マーカーは、電線とケーブルの識別に必要な柔軟性を満たすよう設計されています。各マーカーはキャリア ストリップ上に正確に配置できるように設計されており、ケーブル タイを使って基板に取り付けます。これにより、複数の電線サイズに対応できます。自己消火性 PVC でできており、さまざまな識別用途で使用できるコスト効率に優れたソリューションです。



### 工程をスピードアップ

#### 印字済み

プリンタやインクリボン、ソフトウェアは不要です。マーカーは印字済みで、容易かつ迅速に取り付けられます。

#### コンパクトな設計

キャリア ストリップにぴったりとフィットし、1 ~ 18 個のマーカーを取り付けることができます。キャリア ストリップは、一般的なケーブル タイを使用して電線に取り付けます。

#### 容易な識別

キットは数字と文字が印字済みのマーカーや数字、文字、一般的な記号が印字済みのマーカー、そしてキャリア ストリップで構成されています。目的のマーカーを迅速かつ容易に見つけて使用できます。



### 容易な取り付け

#### 視覚的に管理

ケーブル タイを使用して、さまざまなサイズの電線に取り付けられます。

#### 強くて安全

自己消火性可塑性PVC素材から作られています。

#### 常にぴったりとフィット

楕円形状のマーカーはキャリア ストリップに容易かつ正確にフィットします。



### お客様のあらゆるニーズに応える

#### 3 種類のキャリア長をご用意

キャリア上に最大 7 個、12 個、18 個のマーカーを取り付けられるため、あらゆる識別ニーズに対応できます。

#### 幅広い電線サイズ

電線径またはケーブル バンドル径に合わせてケーブル タイの長さをお選びいただけます。

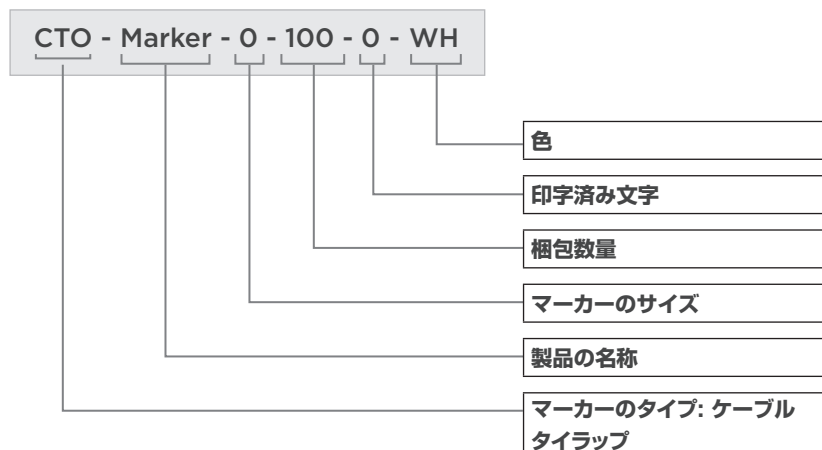
#### 過酷な状況にも対応

-45° C ~ 70° C の周囲温度範囲に適用できます。

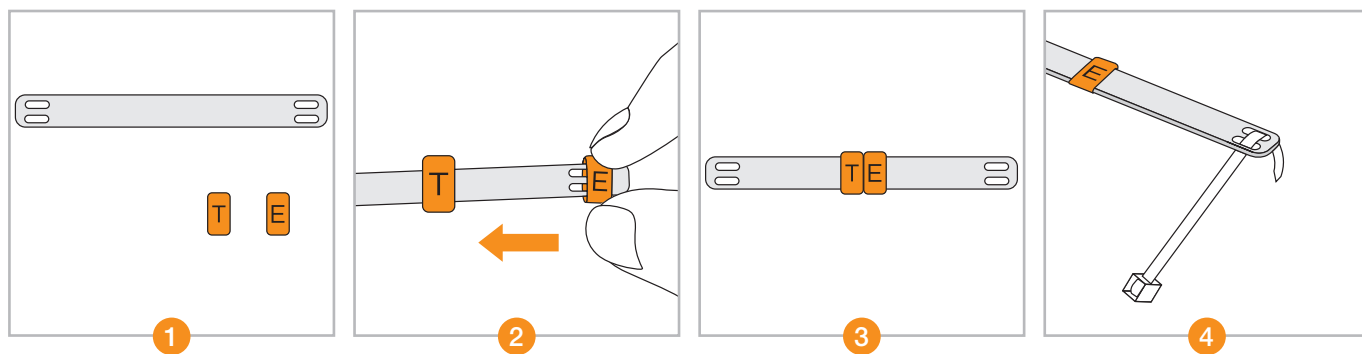
主要な産業用液体に対する耐性を持っており、RoHS および REACH に準拠しています。



## 注文の記述方式



## 取り付け方法



## 製品注文情報



### マーカー用の黒色キャリア ストリップ

- キャリア長: 66/97/134 mm
- キャリア高: 9.5 mm
- 梱包数量: 500 および 250 個/袋

製品の名称	型番
CTO-Carrier-500-7	1SET512170R0000
CTO-Carrier-500-12	1SET512171R0000
CTO-Carrier-250-18	1SET512172R0000



### マーカー キット

- 文字: A ~ Z, 0 ~ 9, 記号: +, -, /, アース、ドット、ブランク
- 文字合計数量: 4200 個 (42 種類 x 100)



白色 / 黒色印字



黄色 / 黒色印字

製品の名称	型番	製品の名称	型番
CTO-Kit-4200-WH	1SET512000R0000	CTO-Kit-4200-YL	1SET512001R0000

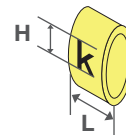




# CTO ケーブル タイラップ印字済みマーカー



- L (マーカーの幅): 6 mm
- H (文字の高さ): 4 mm
- 梱包数量: 100 個/袋



白色 / 黒色印字



黄色 / 黒色印字

印字済み文字	製品の名称	型番	製品の名称	型番
A	CTO-Marker-0-100-A-WH	1SET512012R0000	CTO-Marker-0-100-A-YL	1SET512096R0000
B	CTO-Marker-0-100-B-WH	1SET512013R0000	CTO-Marker-0-100-B-YL	1SET512097R0000
C	CTO-Marker-0-100-C-WH	1SET512014R0000	CTO-Marker-0-100-C-YL	1SET512098R0000
D	CTO-Marker-0-100-D-WH	1SET512015R0000	CTO-Marker-0-100-D-YL	1SET512099R0000
E	CTO-Marker-0-100-E-WH	1SET512016R0000	CTO-Marker-0-100-E-YL	1SET512100R0000
F	CTO-Marker-0-100-F-WH	1SET512017R0000	CTO-Marker-0-100-F-YL	1SET512101R0000
G	CTO-Marker-0-100-G-WH	1SET512018R0000	CTO-Marker-0-100-G-YL	1SET512102R0000
H	CTO-Marker-0-100-H-WH	1SET512019R0000	CTO-Marker-0-100-H-YL	1SET512103R0000
I	CTO-Marker-0-100-I-WH	1SET512020R0000	CTO-Marker-0-100-I-YL	1SET512104R0000
J	CTO-Marker-0-100-J-WH	1SET512021R0000	CTO-Marker-0-100-J-YL	1SET512105R0000
K	CTO-Marker-0-100-K-WH	1SET512022R0000	CTO-Marker-0-100-K-YL	1SET512106R0000
L	CTO-Marker-0-100-L-WH	1SET512023R0000	CTO-Marker-0-100-L-YL	1SET512107R0000
M	CTO-Marker-0-100-M-WH	1SET512024R0000	CTO-Marker-0-100-M-YL	1SET512108R0000
N	CTO-Marker-0-100-N-WH	1SET512025R0000	CTO-Marker-0-100-N-YL	1SET512109R0000
O	CTO-Marker-0-100-O-WH	1SET512026R0000	CTO-Marker-0-100-O-YL	1SET512110R0000
P	CTO-Marker-0-100-P-WH	1SET512027R0000	CTO-Marker-0-100-P-YL	1SET512111R0000
Q	CTO-Marker-0-100-Q-WH	1SET512028R0000	CTO-Marker-0-100-Q-YL	1SET512112R0000
R	CTO-Marker-0-100-R-WH	1SET512029R0000	CTO-Marker-0-100-R-YL	1SET512113R0000
S	CTO-Marker-0-100-S-WH	1SET512030R0000	CTO-Marker-0-100-S-YL	1SET512114R0000
T	CTO-Marker-0-100-T-WH	1SET512031R0000	CTO-Marker-0-100-T-YL	1SET512115R0000
U	CTO-Marker-0-100-U-WH	1SET512032R0000	CTO-Marker-0-100-U-YL	1SET512116R0000
V	CTO-Marker-0-100-V-WH	1SET512033R0000	CTO-Marker-0-100-V-YL	1SET512117R0000
W	CTO-Marker-0-100-W-WH	1SET512034R0000	CTO-Marker-0-100-W-YL	1SET512118R0000
X	CTO-Marker-0-100-X-WH	1SET512035R0000	CTO-Marker-0-100-X-YL	1SET512119R0000
Y	CTO-Marker-0-100-Y-WH	1SET512036R0000	CTO-Marker-0-100-Y-YL	1SET512120R0000
Z	CTO-Marker-0-100-Z-WH	1SET512037R0000	CTO-Marker-0-100-Z-YL	1SET512121R0000
+	CTO-Marker-0-100-(PLS)-WH	1SET512038R0000	CTO-Marker-0-100-(PLS)-YL	1SET512122R0000
-	CTO-Marker-0-100-(MIN)-WH	1SET512039R0000	CTO-Marker-0-100-(MIN)-YL	1SET512123R0000
/	CTO-Marker-0-100-(SLH)-WH	1SET512040R0000	CTO-Marker-0-100-(SLH)-YL	1SET512124R0000
⚡	CTO-Marker-0-100-(ETH)-WH	1SET512041R0000	CTO-Marker-0-100-(ETH)-YL	1SET512125R0000
.	CTO-Marker-0-100-(DOT)-WH	1SET512042R0000	CTO-Marker-0-100-(DOT)-YL	1SET512126R0000
	CTO-Marker-0-100-(blank)-WH	1SET512043R0000	CTO-Marker-0-100-(blank)-YL	1SET512127R0000
0	CTO-Marker-0-100-0-WH	1SET512002R0000	CTO-Marker-0-100-0-YL	1SET512086R0000
1	CTO-Marker-0-100-1-WH	1SET512003R0000	CTO-Marker-0-100-1-YL	1SET512087R0000
2	CTO-Marker-0-100-2-WH	1SET512004R0000	CTO-Marker-0-100-2-YL	1SET512088R0000
3	CTO-Marker-0-100-3-WH	1SET512005R0000	CTO-Marker-0-100-3-YL	1SET512089R0000
4	CTO-Marker-0-100-4-WH	1SET512006R0000	CTO-Marker-0-100-4-YL	1SET512090R0000
5	CTO-Marker-0-100-5-WH	1SET512007R0000	CTO-Marker-0-100-5-YL	1SET512091R0000
6	CTO-Marker-0-100-6-WH	1SET512008R0000	CTO-Marker-0-100-6-YL	1SET512092R0000
7	CTO-Marker-0-100-7-WH	1SET512009R0000	CTO-Marker-0-100-7-YL	1SET512093R0000
8	CTO-Marker-0-100-8-WH	1SET512010R0000	CTO-Marker-0-100-8-YL	1SET512094R0000
9	CTO-Marker-0-100-9-WH	1SET512011R0000	CTO-Marker-0-100-9-YL	1SET512095R0000



## 警告および電気記号ラベル キット

ENTRELEC ラベル キットとは、電気パネル設備やその他同様の用途向けとして評価の高い印字済みの記号一式です。このラベル製品は、永久粘着性インジケータ ラベルになっています。

警告および電気記号にはさまざまな色とデザインが用意されており、IEC 60417 (電気記号) および ISO 7010-W012 (警戒標識) に準拠しています。すべてのラベルは高品質な軟質ビニル基材でできており、強力な永久アクリル接着剤によって強靱な性能を発揮します。

ラベル構造は、電気キャビネットなどの多くの産業用途で使用できます。

ラベルはポケット サイズの便利なブックレットで提供されますので、保管が簡単で、作業台ベンチに掛けることができます。



### ユーザ フレンドリ

- あらゆる用途に適合する各種のラベル: 3 相電源、DC 電源、電圧警告
- 使いやすさ: ポケット サイズであり、他の組み立て工具といっしょにワークショップのテーブルや壁に掛けることが可能
- すぐに使える印刷済みラベル: 印字システムは不要
- 保管と取り付けが容易



### お客様のあらゆるニーズに応える

- IEC 60417 (電気記号) および ISO 7010-W012 (警戒標識) に準拠
- ほとんどの種類の面に対応できる PVC 材料
- 業界標準に適合する寿命の長いラベル付けを実現する永久接着剤



## 用途

- 識別、取り付け、メンテナンス作業に最適
- 電気制御盤
- 産業用途
- 3 相電源
- DC 電源
- 電圧警告

## 特長

- PVC ラベル
- 粘着性ラベル
- 印字済みラベル
- 広範なラベル
- ブックレット パッキング
- 吊り下げ用パッキング
- 強い溶剤に対して優れた耐性

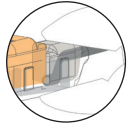
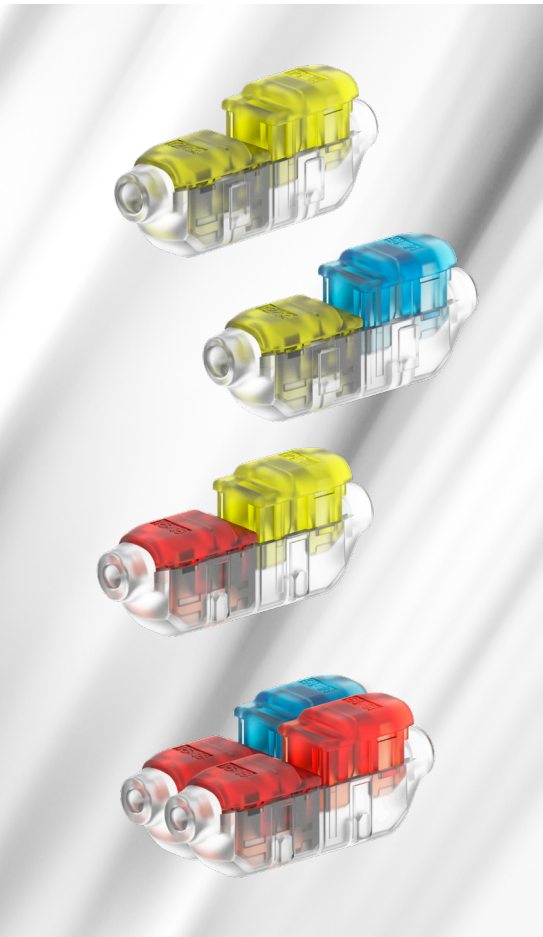
## 特長

- 業界標準に適合する寿命の長いラベル付け
- すぐに使える製品 - 構成や印刷は不要
- オールインワン型パック。お客様のニーズに応える品揃え
- 格納と使用が容易
- いつでも使えるラベリング
- 複数の色とデザイン

## 型番リスト

型番	型名	ラベル記号	各種ラベル記号の説明	ラベルの寸法		梱包数量	
				mm	inch	キットあたりのラベル数	梱包あたりのラベル数 (袋あたり 10 キット)
<a href="#">1SET530001R0000</a>	LB-KIT-WARNING-25-150		150 x 電圧警告	25	0.984	150	1500
<a href="#">1SET530002R0000</a>	LB-KIT-WARNING-50-150		150 x 電圧警告	50	1.969	150	1500
<a href="#">1SET530003R0000</a>	LB-KIT-ELEC-3PHASES-12-300		60 x L1 / L2 / L3 / N / アース	Ø 12.5	Ø 0.492	300	3000
<a href="#">1SET530004R0000</a>	LB-KIT-ELEC-DC-12-300		100 x「+」/「-」/「アース」	Ø 12.5	Ø 0.492	300	3000

保管寿命および耐久性能に関する詳細な技術情報は、[TE.com](#) の技術データ シート TTDS-280 をご覧ください。



## ISW IPX8 インスタント コネクタ ISW

### IDC 技術

適合電線範囲 0.75 ~ 4 mm<sup>2</sup> - 18 ~ 12 AWG

IPX8 は、屋内および屋外の取り付けに適した業界で最も迅速かつ簡便なワイヤ コネクタです。IDC (絶縁被覆除去技術) によって、取り付ける前にワイヤを準備しなくても簡単に取り付けられます。選択したワイヤ ゲージに合わせてコネクタを選び、ボタンを押してプロセスを完了させることで、標準的な一連のプライヤーで端子を圧着します。



### 工程をスピードアップ

#### インスタント接続

作業時間を短縮。IDC (圧接) 技術の採用により、事前の被覆除去が不要。

#### 特殊な工具不要

すべての取り付け型コネクタは一般的なプライヤーを使用してプッシュボタンを押すことで取り付けが可能。

#### 電線サイズの識別が容易

結線ボタンは赤・黄・青に色分けされているため、電線サイズに適したコネクタを容易に見分けることができます。



### 容易な取り付け

#### 独立型接続

左右両側にある個別のプッシュボタンを用いた結線方式により、工場や現場での取り付け作業が簡単。

#### 視覚的に管理

接続部を目視で確認できるように、透明なボディ材を採用したデザインです。

#### 容易な組み立て

スタッキング機能により、多対終端設計の柔軟性を実現。



### お客様のあらゆるニーズに応える

#### 防水・防塵性能

コネクタ内部のジェルによって IPX8 侵入保護 (2 時間、水中 1 m) を実現します。

#### 幅広いワイヤ サイズ

0.75 ~ 4 mm<sup>2</sup> (18 ~ 12 AWG) の適合電線範囲と、混合した断面積を持つコネクタです。

#### 広い温度範囲

周囲温度: -40°C ~ 75°C  
使用温度: -40°C ~ 105°C



# ISW IPX8 インスタント コネクタ

## 製品注文情報

入力*			出力*			定格電圧		定格電流 / 断面積		寸法 (mm)						
断面積 mm <sup>2</sup>	AWG	色	断面積 mm <sup>2</sup>	AWG	色	IP	型番	型名	IEC	UL	IEC	UL	幅	長さ	高さ	梱包
2.5...4	14...12	黄	2.5...4	14...12	黄		1SET212001R0000	ISW40-40-L								50
2.5...4	14...12	黄	1.5...2.5	16...14	青		1SET212002R0000	ISW40-25-L								50
2.5...4	14...12	黄	0.75...1.5	18...16	赤	IPX8	1SET212003R0000	ISW40-15-L	600 V	600 V	4 mm <sup>2</sup> : 20 A	12 AWG: 20 A	12.8	48	21.3	50
1.5...2.5	16...14	青	0.75...1.5	18...16	赤		1SET212004R0000	ISW25-15-L			2.5 mm <sup>2</sup> : 15 A	14 AWG: 15 A				50
0.75...1.5	18...16	赤	0.75...1.5	18...16	赤		1SET212005R0000	ISW15-15-L			1.5 mm <sup>2</sup> : 15 A	16 AWG: 15 A				50
			0.75...1.5	18...16	赤						0.75 mm <sup>2</sup> : 10 A	18 AWG: 10 A				50

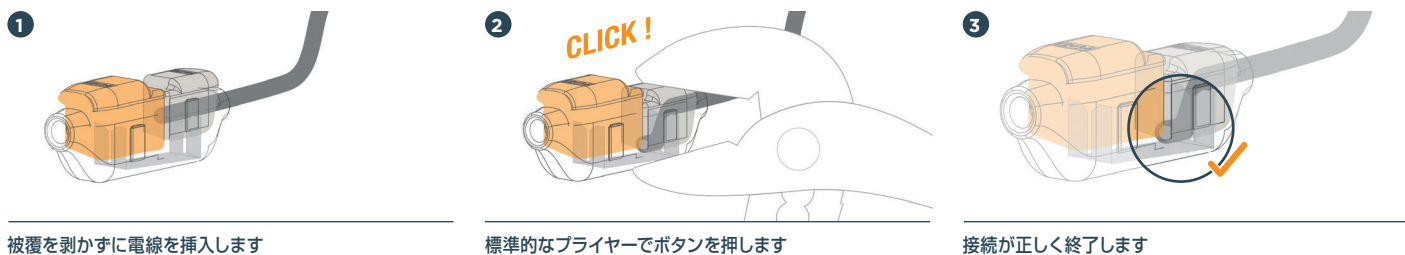
  

* 導体の最大ケーブル径			
色	黄	青	赤
直径最大 (mm)	4.5	4	3.5

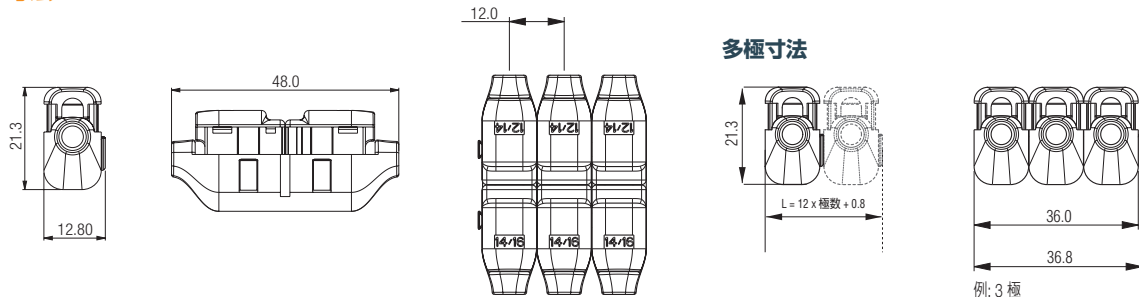
  

可とう燃り線 (フェールルなし) IEC V-K (クラス 5/6)	可とう燃り線 (絶縁カバー付きフェールル) IEC V-K (クラス 5/6)	単線 IEC V-U (クラス 1), UL 規格の単線	燃り線 IEC V-R (クラス 2), UL クラス B/C

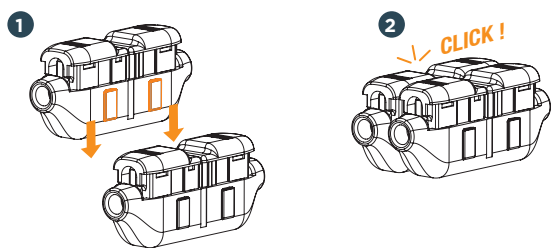
## 取り付け方法



## 寸法

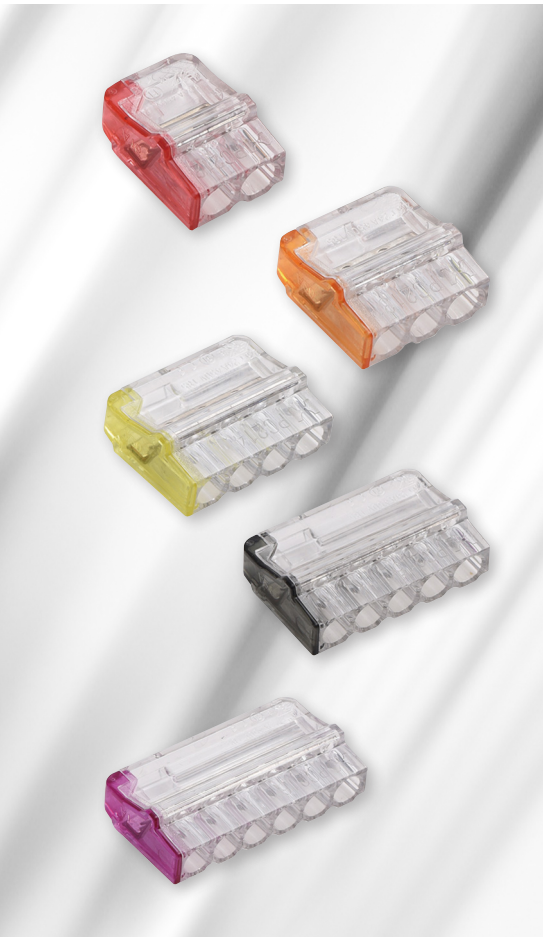


## 組み立て指示書



## 製品コンプライアンス/認証

- IEC 60998-2-3
- UL 486C
- CSA C22.2 No. 188-13



# ISP プッシュイン コネクタ

## プッシュイン技術

適合電線範囲 0.5 ~ 2.5 mm<sup>2</sup> - 22 ~ 12 AWG

ENTRELEC プッシュイン コネクタは、あらゆる屋内配線用途に最適です。プッシュイン技術によって接続時間が短縮され、コンパクトな設計によって狭いスペースに容易に取り付けられます。

コネクタは 0.5 ~ 2.5 mm<sup>2</sup> (22 ~ 12 AWG) 単線に対応し、透明なボディによって結線状態を目視で管理できます。カラーによる識別は 2 極から 6 極の 5 つの製品サイズの識別に役立ちます。



### 工程をスピードアップ

#### プッシュイン接続

ねじ接続と比較して取り付け時間を大幅に短縮。

単線を簡単かつ迅速に挿入可能。

#### コンパクトな設計

極めて狭いスペースにも対応し、あらゆるジャンクション ボックスに最適。

#### 容易な識別

カラーによる識別によって適切なコネクタを素早く検索。



### 確実な取り付け

#### 視覚的に管理

導線の適切な挿入を確認できる透明なハウジング。

#### 試験が容易

電圧試験用の試験スロットによる工場またはフィールドの容易な制御。

#### 常にぴったりとフィット

すべてのコネクタの後ろにある被覆除去ガイドによって各ワイヤに 11 mm / 0.43 インチを実現。



### お客様のあらゆるニーズに応える

#### 最大 6 本のワイヤを接続可能

2、3、4、5、6 接続のコネクタを利用可能。

#### 幅広いワイヤ サイズ

0.5 ~ 2.5 mm<sup>2</sup> (22 ~ 12 AWG) の接続容量、単線のみに対応。

#### 過酷な状況にも対応

高温にも対応。ポリカーボネート、難燃材を使用 (UL94-V0)。



## 製品注文情報

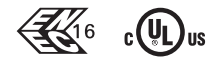
製品の名称	色	型名	型番	梱包数量	重量 (1個) g
<b>プッシュインコネクタ</b>					
2 接続	赤 ■	ISP025-2	1SET211001R0000	100	1.00
3 接続	オレンジ ■	ISP025-3	1SET211002R0000	100	1.20
4 接続	黄 ■	ISP025-4	1SET211003R0000	100	1.60
5 接続	黒 ■	ISP025-5	1SET211004R0000	100	2.00
6 接続	紫 ■	ISP025-6	1SET211005R0000	100	2.40

## 主な技術データ

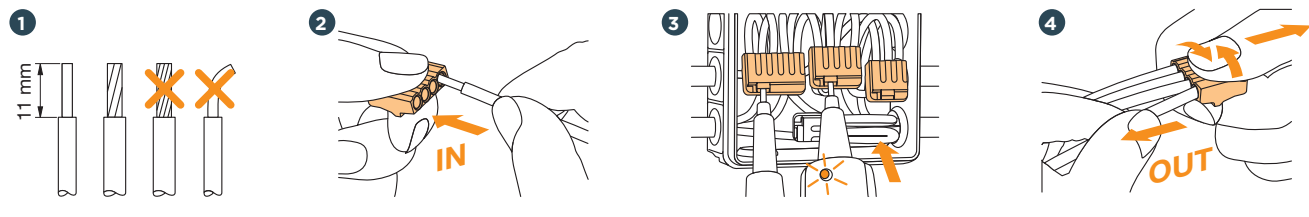
接続容量		IEC	UL - CSA
クランプあたり 1 本の導線のみ	燃り線 - 単線 可とう燃り線 絶縁カバーなしフェール付き 絶縁カバー付きフェール付き	0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup>	22 ... 12 AWG
定格電流 / 定格断面積		24 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG
定格電圧		450 V	600 V 建物配線 1000 V 標識および照明
最大周囲温度		85 °C	105 °C
保護等級		IP20	

## 製品コンプライアンス/認証

- IEC 60998-1 および IEC 60998-2-2
- UL 486C
- CSA C22.2 No. 188-13

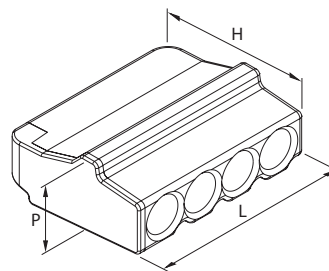


## 取り付け方法



## 寸法 (mm)

タイプ	長さ (L) mm	高さ (H) mm	深さ (P) mm
ISP025-2	10.5	16.0	7.9
ISP025-3	14.9		
ISP025-4	19.3		
ISP025-5	23.7		
ISP025-6	28.1		













te.com

© 2023 TE Connectivity Ltd. family of companies. All Rights Reserved.

ENTRELEC, TE Connectivity, TE, TE connectivity (logo) および Every Connection Counts は商標です。ここで挙げているその他のロゴ、製品名、または社名は、該当する各所有者の商標である場合があります。

TE は、このパンフレットに掲載されている情報の正確性を確保するためにあらゆる合理的な努力を払っていますが、誤りが含まれていないことを保証するものではありません。また、この情報が正確で正しく、信頼できる最新のものであることについて、一切の表明、保証、約束を行いません。TE は、ここに記載されている情報を事前の通知なく変更する権利を留保します。TE Connectivity は、TE Connectivity のこの製品についての販売諸条件で定められている義務のみを負います。いかなる場合も、製品の販売、再販売、使用、または誤用から生じる偶発的な、間接的な、または結果的な損害に対して TE Connectivity は一切責任を負わないものとします。TE は、ここに掲載されている情報に関するすべての黙示的保証を明示的に否認します。これには、あらゆる商品性の黙示的保証、または特定の目的に対する適合性が含まれますが、これらに限定されるものではありません。ここに記載されている寸法、仕様、情報は参照のみを目的としたものであり、通知なく変更される場合があります。最新の寸法、仕様、情報については、TE にお問い合わせください。TE Connectivity 製品のユーザは、目的の各用途に対する各製品の適合性を各自で評価する必要があります。

## カタログ

TE Connectivity

3, rue Jean Perrin  
69680 Chassieu cedex  
France

電話: +33 481923100