

AMP MCP 9.5 2極コネクタ

AMP MCP 9.5 2P Connector

過酷な環境でも高い信頼性と高電流対応を実現できるAMP MCP 9.5 2極コネクタ

AMP MCP 9.5 2P Connectors Can Support High Voltage and Currents and Are Extremely Reliable, Even in Harsh Environments



■ 定格電流78Aに対応(10mm²電線使用時)

市場実績の豊富なAMP MCP 9.5端子を採用。商用車(トラック、バス)や農機、建機、船舶など、過酷な環境でも安心して使用できます。定格電流は10mm²電線で78Aに対応。パワーが要求される場所に最適です。

■ IP67に対応した防水コネクタ

屋外環境での使用を想定したIP67準拠。バックシェルを取り付けることでIP69Kにも対応できます。使用後の高圧洗浄にも耐える防水コネクタです。

■ 豊富なバリエーション

インライン中継、パネルマウント用防水フランジ/非防水フランジ、基板マウント用の各種コネクタタイプを用意。ユニットとの接続方法を自由に設計できる豊富なラインアップです。

These connectors use a number of AMP MCP 9.5 terminals that have been proven in the market. They are perfect for commercial vehicles (trucks and buses), as well as agricultural equipment, construction equipment, and marine vessels. AMP MCP 9.5 2P connectors have a current rating of 78 A for 10 mm² wires. Designed for outdoor environments, these waterproof connectors are IP 67 compliant. By attaching a back shell, the connectors can also comply with IP 69K. Several connector types are available for circuit board mounting, including inline relay, sealed flanges, and non-sealed flanges for PCB mounting. With this full lineup, you can readily design how you prefer to connect the units.

その他の特長

Other Features

- ハウジングロックにスライドロック方式を採用し、スムーズな挿抜を実現
- 端子を確実にセットできるセカンダリロック機構を採用

スペック

Specifications

製品規格	108-18809
取付適用規格	114-18501

製品仕様

Performance Specifications

定格電流	78A (10mm ² 電線使用時)
最大電圧	28V DC
使用温度範囲	-30~100℃
防水等級	IP67, IP69K (バックシェル取付時)

Part Numbers

Receptacle housing, AMP MCP, 2 way, black	1355328-1
Tab housing, AMP MCP, 2 way, black, no flange seal	1394026-2
Tab housing, AMP MCP, 2 way, black, with flange seal	1394026-1
Header, AMP MCP, 2 way, black, 180° molded silver pins, PCB mount	2282162-1

お問い合わせ先



自動車事業本部



044-844-8050 (+81-44-844-8050)



contact_auto_jp@te.com