

TA-Nr.	Batterietrennschalter 200A	Bl. 1 v. 1
--------	----------------------------	------------

Schaltbild

Für diese Zeichnung behalten wir uns das Urheberrecht gemäß DIN ISO 16016 vor

<b>Technische Daten:</b>	
Gehäusewerkstoff	PA GF schwarz
Schalthebelwerkstoff	PA GF rot
Min. Isolationswiderstand	100MΩ
Hochspannungsfestigkeit	1050V-1min.
Max. Kontaktspannungsabfall bei Nennlast	150mV
Betriebsspannung	bis 32VDC
Dauerstrom	200A
Überlast	500A-180sec. 1000A-30sec.
Schutzart	IP 67/ IEC 529
Vibration	4G/ 50-2000Hz
Schock	6G/ 11ms
Gewicht	ca. 145g
Umgebungstemperatur	-40°C bis +85°C
Anschlussquerschnitt bei Nennlast	min. 70mm <sup>2</sup>
Einbaulage	beliebig
Schalthebel	abziehbar (mit Bajonettabdichtung)
Max. Anzugsmoment (Hauptkontakte)	12-13Nm

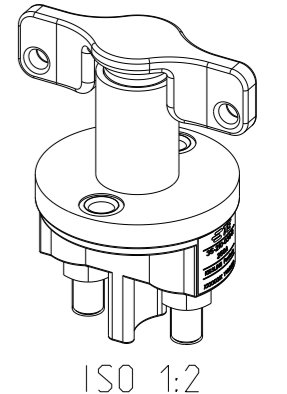
	Datum	Name	Freimaßtoleranz	Maßstab		Zeichnungs-Nr.:
Bearb.	25.09.2018	Seege	DIN ISO 2768 cL	1:1		35-210-030-R
Gepr.	22.10.2018	Grind				Vers.Nr.:

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	TE STANDARD	28MAY2024	KS	RB

NOTES  
Bemerkungen

1 TE-CONNECTIVITY ORDER-NUMBER  
TE Connectivity bestellnummer

2 DO NOT SWITCH UNDER LOAD!  
Nicht unter Last schalten!



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	DIN ISO 2768 cL
	0 PLC ±
	1 PLC ±
	2 PLC ±
	3 PLC ±
	4 PLC ±
	ANGLES ±
MATERIAL	FINISH

DWN	K.Seeger	25SEP2018
CHK	K.Seeger	25SEP2018
APVD	U.Grindemann	22OCT2018
PRODUCT SPEC		
APPLICATION SPEC		
WEIGHT		
CUSTOMER DRAWING		

K1160402	A	BATTERY DISCONNECTOR 200A Batterietrennschalter 200A	1
PART/TCPN NO.	REV.	DESCRIPTION	ITEM NO
TE Connectivity			
NAME BATTERY DISCONNECTOR 200A Batterietrennschalter 200A			
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	35-210-030-R	-
SCALE		SHEET	REV
		1 OF 1	A