

# Reihenklennen - CLIPLINE complete

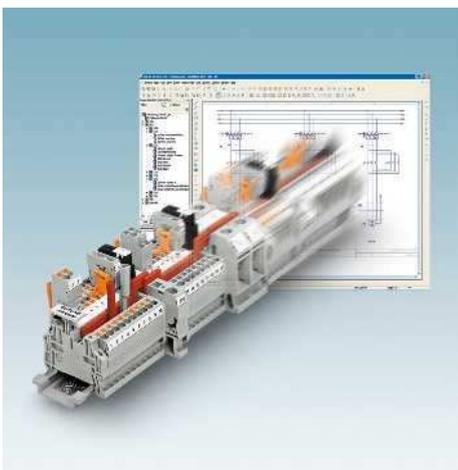
## Push-in-Anschlussklennen PT

### Durchgangsklennen mit 3 Anschlüssen PT ...-TWIN



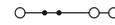
- Mit Hilfe des doppelten Brückenschachtes ist, neben individueller Kettenbrückung, auch eine Reduzierbrückung auf Push-in-Klennen kleinerer Querschnitte möglich
- Die flexiblen Möglichkeiten der Reduzierbrückung im CLIPLINE complete System finden Sie im Kapitel "Zubehör"
- Drei- und Vierleiterklennen eignen sich ideal als platzsparende Potenzialverteiler, z. B. in Ringleitungssystemen oder in 1000 V Solaranlagen
- Der große Leiteranschlussraum ermöglicht die Aufnahme von z. B. Solarleitungen bis 7,5 mm Außendurchmesser

CLIP PROJECT Planning ermöglicht die schnelle und komfortable Planung und Projektierung fehlerfreier Klennenleisten.



#### Hinweise:

- 1) Der max. Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.
- 2) Die Reduzierbrückentabelle ist zu beachten, siehe Seite 476.



10 (16) mm<sup>2</sup>, 70 A, Durchgangsklemme, 3 Anschlüsse



Abmessungen	
	[mm]
Max. elektrische Daten	
Bemessungsdaten	
Bemessungsspannung	[V]
Nennstrom / Querschnitt	[A] / [mm <sup>2</sup> ]
Bemessungsquerschnitt	[mm <sup>2</sup> ]
Querschnittsbereich	AWG
Anschlussvermögen	
1 Leiter	[mm <sup>2</sup> ]
2 Leiter flexibel mit TWIN-Aderendhülle	[mm <sup>2</sup> ]
Anschlussquerschnitte direkt steckbar	[mm <sup>2</sup> ]
Allgemeine Daten	
Abisolierlänge	[mm]
Isolierstoff	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	

Technische Daten				
Breite	Länge	Höhe NS 35/7,5		
10,2	88,9	50,5		
I <sub>max</sub> [A]	U <sub>max</sub> [V]	max. Ø [mm <sup>2</sup> ]	AWG	
70 <sup>1)</sup>	1000	0,5 - 16	20 - 6	
IEC 60947-7-1				
IEC	UL / CUL	CSA	IEC/EN 60079-7	
Bemessungsspannung	[V]	600	-	-
Nennstrom / Querschnitt	[A] / [mm <sup>2</sup> ]	60 / -	-	-
Bemessungsquerschnitt	[mm <sup>2</sup> ]	10	-	-
Querschnittsbereich	AWG	20 - 6	-	-
Anschlussvermögen		starr	flexibel	Aderendhülle ohne / m. Kunststoffhülle
1 Leiter	[mm <sup>2</sup> ]	0,5 - 16	0,5 - 10	0,5 - 10
2 Leiter flexibel mit TWIN-Aderendhülle	[mm <sup>2</sup> ]	-	-	1,5 - 4
Anschlussquerschnitte direkt steckbar	[mm <sup>2</sup> ]	1 - 16	-	2,5 - 10
Allgemeine Daten				
Abisolierlänge	[mm]	18		
Isolierstoff		PA		
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V0		

Beschreibung	Polzahl	Farbe
Klemme, zur Montage auf NS 35...		grau blau

Bestelldaten			
Typ	I <sub>max</sub>	Artikel-Nr.	VPE
PT 10-TWIN		3208746	50
PT 10-TWIN BU		3208747	50

Beschreibung	Polzahl	Farbe
Deckel, Breite 2,2 mm		grau
Steckbrücke	2	rot
Reduzierbrücke <sup>2)</sup>	2	rot
Schraubendreher		

Zubehör			
Typ	I <sub>max</sub>	Artikel-Nr.	VPE
D-PT 10-TWIN		3208748	50
FBS 2-10	57 A	3005947	10
RB ST 10-(2,5/4)		3030873	10
SZF 3-1,0X5,5		1206612	10

Beschriftung der Mittelnut	
Beschriftung der Mittel- und Seitennut	

UC-TM 10, UCT-TM 10 oder ZB 10 (siehe Katalog 5)
UC-TMF 10, UCT-TMF 10 oder ZBF 10 (siehe Katalog 5)