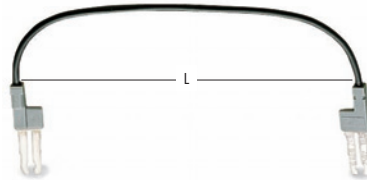


Schachtelbrücker und steckbare Leitungsbrücker

Schachtelbrücker Nennspannung 400 V/6 kV/3 $I_N = I_N$ Klemme	Steckbarer Leitungsbrücker 800 V/8 kV/3 $I_N 9 A$ Leiterquerschnitt 0,75 mm ²
--	--



- ① Für Ex e II-Anwendungen geeignet
 max. Bemessungsspannung 275 V
 23 A für 2-Leiter-Klemmen
 22 A für 3-Leiter-Klemmen
 20 A für 4-Leiter-Klemmen
 (siehe auch Kapitel 14)
- ② Für Ex e II-Anwendungen geeignet
 max. Bemessungsspannung 275 V, 26 A
 (siehe auch Kapitel 14)



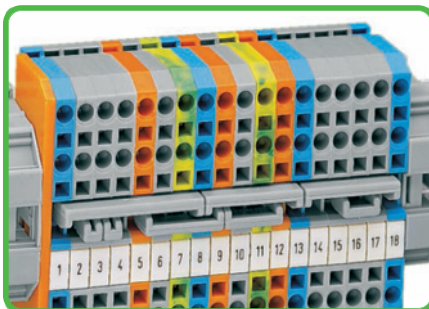
Bestellnr.	VPE	Bestellnr.	VPE
Schachtelbrücker, isoliert, Teilung 5 mm ①		Steckbarer Leitungsbrücker, isoliert, Leitungslänge der Leitungsbrücker	
von 1 auf 2	780-452 100 (4x25)	60 mm	249-125 10
von 1 auf 3	780-453 100 (4x25)		
von 1 auf 4	780-454 100 (4x25)		
von 1 auf 5	780-455 50 (2x25)		
von 1 auf 6	780-456 50 (2x25)		
von 1 auf 7	780-457 50 (2x25)		
von 1 auf 8	780-458 50 (2x25)		
Schachtelbrücker, isoliert, Teilung 6 mm ②		Steckbarer Leitungsbrücker, isoliert, Leitungslänge der Leitungsbrücker	
von 1 auf 2	781-452 100 (4x25)	110 mm	249-126 10
von 1 auf 3	781-453 100 (4x25)		
von 1 auf 4	781-454 100 (4x25)		
von 1 auf 5	781-455 50 (2x25)		
von 1 auf 6	781-456 50 (2x25)		
		Steckbarer Leitungsbrücker, isoliert, Leitungslänge der Leitungsbrücker	
		250 mm	249-127 10
Hinweis: Leitungsbrücker bis zum Anschlag hinunterdrücken!			

Leitungsbrücker

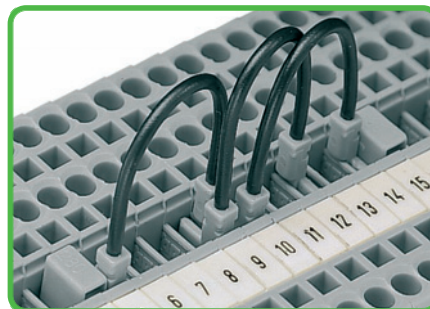
Bei der Inbetriebnahme von Maschinen, Anlagen oder Steuerungen müssen häufig zwischen nicht direkt nebeneinander liegenden Reihenklemmen zusätzliche Verbindungen und Rangierungen vorgenommen werden. Hier hilft der neue steckbare, berührungssichere Leitungsbrücker auf die Sprünge.

In drei Leitungslängen wird dieser Brücker passend zu Reihenklemmen der Serien 279 (1,5 mm²), 280/775/780 (2,5 mm²) und 281/769/776/777/781 und 880 (4 mm²) angeboten: 60 mm, 110 mm und 250 mm. Damit können je nach Klemmenbreite bis max. 60 Klemmen übersprungen werden (siehe Tabelle unten).

Klemmen Serie	Leitungsbrücker Bestell-Nr.	„n“
279 (1,5 mm ²)	249-125	13
	249-126	25
	249-127	60
280, 775, 780 (2,5 mm ²) 769, 880 (4 mm ²)	249-125	10
	249-126	20
	249-127	48
281, 781, 776, 777 (4 mm ²)	249-125	9
	249-126	17
	249-127	40



Schachtelbrücker für ausgeklügelte Schaltungsaufgaben



In Klemmen der Serie 279 ist der Brücker nur einfach steckbar, jedoch bei Klemmen der Serien 280/775/780 und 281/776/777/781 auch doppelt. So können Kettenbrücken gesteckt werden. Und bei den Serien 280/769/775/780/880 und 281/776/777/781 lassen sich auch das gleichzeitige Stecken eines Leitungsbrückers und eines Querbrückers in einer Klemme realisieren.

Anzahl „n“ der mit einem Leitungsbrücker zu überspringenden Reihenklemmen der Serien 279, 280/769/780/880 und 281/781.