

Technische Daten



Bezeichnung:	Phasenschienen 10mm ² & 16mm ²
Ausführung:	Ablängbar - Gabel & Steg - 1, 2, 3 & 4 polig
Artikel Nr.:	085

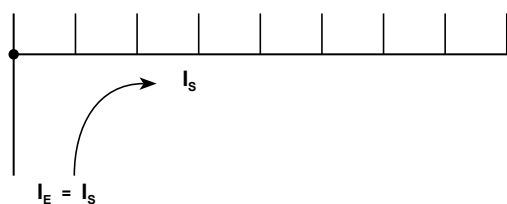
14.12.2018

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG		
Vorschriften:	IEC / EN 61439-1		
Nennspannung:	400 V		
Strombelastbarkeit:	10 mm ²	16 mm ²	Einspeisung am Schienenanfang Einspeisung im Verlauf der Schiene oder Mitteleinspeisung
	63 A	80 A	
	100 A	130 A	
Werkstoffe:	Klemmkörper:	Kupfer	blank
	Isoliergehäuse	PC (Halogenfrei)	
Stoßspannungsfestigkeit:			

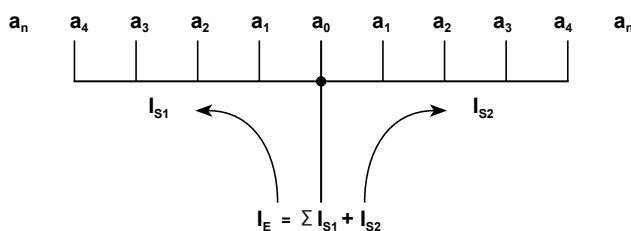
STROMBELASTBARKEIT

Schienenquerschnitt in mm ²	Einphasenschienen						Mehrphasenschienen 2,3 und 4			
	10	12	16	20	25	36	10	16	25	36
Einspeisung am Schienenanfang										
maximaler Schienenstrom I_s / Phase A	63	65	80	90	100	130	63	80	100	130
Einspeisung im Verlauf der Schiene oder Mitteleinspeisung										
maximaler Strom im Zweig I_E / Phase A	100	110	130	150	180	220	100	130	180	220
maximaler Einspeisestrom I_E / Phase A	Richtet sich nach dem Anschluß-Querschnitt									

Einspeisung am Schienenanfang



Einspeisung im Verlauf der Schiene oder Mitteleinspeisung



Bei Mitteleinspeisung ist darauf zu achten, dass die Summe der Abgangsströme $a_0 \dots a_n$ je Schienenzweig nicht größer ist als der o.g. max. Schienenstrom I_s / Phase