



Sammelschienen-Adapter, 3p, für NZM1, 160A, UL508

Typ NZM1-XAD160
Katalog Nr. 104554

Lieferprogramm

Sortiment			60-mm-System Compact-System				
Grundfunktion			Sammelschienenadapter für NZM				
Untersortiment			Geräteadapter für Leistungsschalter und Lasttrennschalter				
Funktion			zum Aufbau auf Cu-Flachschienen 12 - 30 x 5 - 10, Doppel-T- und Dreifach-T-Profil				
Bemessungsbetriebsspannung	U _e	V AC	690				
Temperaturbeständig			bis 120°C				
Bemessungsbelastungsfaktor				Gehäuseinnentemperatur			
				25° C	35° C	45° C	55° C
			NZM1 ≤ 125 A RDF	1,00	1,00	0,92	0,84
			NZM1 160 A RDF	1,00	0,94	0,88	0,81
			IEC 61439: Schiene ≥ 120 mm ²				
Selbstverlöschend			nach UL 94				
Kriechstromfestigkeit			CTI 200				
Polzahl			3-polig				
Bemessungsbetriebsstrom	I _e	A	160				
Adapterbreite		mm	92				
verwendbar für			NZM1, PN1, N(S)1				
Cu-Zahl		kg	0,25				
Hinweise							
Für Schalter mit Standardanschluss Rahmenklemme.							
Verbindung zum System wahlweise oben oder unten durch integrierte Anschlussstücke.							
In Verbindung mit IP2X Fingerschutz Erhöhung des Berührungsschutzes auf der Schalterabgangsseite möglich.							
Mittels Kombifuß auf Sammelschiene aufrastbar							
Durch integrierten Kombifuß auf 5- und 10-mm-Schienenendicke und zurück einstellbar.							
Bemessungskurzschlusschaltvermögen 35 kA bei 480 V.							
Montage erfolgt durch Aufrasten auf die spannungsfreie Sammelschiene.							

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Sammelschienen-Adapter (EC001531)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Schienenverteilung (NS) / Sammelschienen-Adapter (NS-Schalttechnik) (ecl@ss10.0.1-27-37-03-04 [ACN951011])			
Tragschienenbestückung			ohne
Ausführung des elektrischen Anschlusses			sonstige
Bemessungsstrom I _n		A	160
Min. Stromschienenendicke		mm	5
Max. Stromschienenendicke		mm	10
Breite des Adapters		mm	92
Schienenbreite		mm	30
Schienenabstand		mm	60

Approbationen

Product Standards		UL508A; CSA-C22.2 No. 14; IEC 61439-1; CE marking
UL File No.		E140305

UL Category Control No.		DIHS, DIHS7
CSA File No.		236217
CSA Class No.		3211-37
North America Certification		UL listed, CSA certified
Conditions of Acceptability		Refer to approbation report
Specially designed for North America		No
Suitable for		Feeder circuits
Current Limiting Circuit-Breaker		Refer to approbation report
Max. Voltage Rating		600 V AC
Degree of Protection		Feeder circuits

Abmessungen

