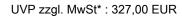
Produktdatenblatt **Technische Daten**

M9R84491

Multi 9 OEM GFP (FI) 4-polig 100A 260mA Typ A-SI 480Y/277V UL1053

EAN Code: 3606481198570







Hauptmerkmale

		Premium [™]
		-
	UVP zzgl. MwSt* : 327,00 EUR	
Schneider Butting (St.) Schneider Butting (St		Premium
Hauptmerkmale		
Baureihe	Multi 9	į
Produktname	Multi 9 GFP	
Produkt oder Komponententyp	Fehlerstromschutzschalter (FI)	
Kurzbezeichnung des Geräts	GFP	-
Geräteanwendung	Verteilung	
Beschreibung der Pole	4P	<u> </u>
Neutralposition	Links	
Nennstrom [In]	100 A bei 40 °C entspricht EN/IEC 61008-1	
Netzwerkanschluss	AC	
Erdschlussempfindlichkeit	260 mA entspricht UL 1053 300 mA entspricht EN/IEC 61008-1	i
Erdschlussschutz-Zeitverzöger.	Unverzögert	-
Erdschluss-Schutzklasse	Type A-SI	
Anwendungskategorie	AC-23A entspricht EN/IEC 61008-1	
Zusatzmerkmale		
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Betriebsbemessungsspannung Ue	240 V AC 60 Hz 480Y/277 V AC 60 Hz 230/400 V AC 50 Hz 240/415 V AC 50 Hz	
Reststrom-Auslösetechnologie	Spannungsunabhängig	
Nennunterbr u. AuslösKap.	Idm 1500 A entspricht EN/IEC 61008-1	
Bed. BemessKurzschlStrom	Inc 10 kA 100 A gG	Ĺ
Nennisolationsspannung Ui	440 V AC 50/60 Hz	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN/IEC 61008-1	
04 02 2020		

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Betriebsbemessungsspannung Ue	240 V AC 60 Hz 480Y/277 V AC 60 Hz 230/400 V AC 50 Hz	
Reststrom-Auslösetechnologie	240/415 V AC 50 Hz Spannungsunabhängig	
Nennunterbr u. AuslösKap.	Idm 1500 A entspricht EN/IEC 61008-1	
Bed. BemessKurzschlStrom	Inc 10 kA 100 A gG	
Nennisolationsspannung Ui	440 V AC 50/60 Hz	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN/IEC 61008-1	

Plus-Kontaktanzeige	Ja
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	EIN, AUS, ausgelöst
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	8
Höhe	81 mm
Breite	72 mm
Tiefe	60 mm
Produktgewicht	0,45 kg
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Verriegelung in Aus-Stellung
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten) 125 mm² (AWG 18AWG 3) - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten) 135 mm² (AWG 18AWG 2) - fest Tunnelklemmen (oben oder unten) 125 mm² (AWG 18AWG 3) - flexibel mit Aderendhülse
Drahtabisolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
Anzugsmoment	3,5 Nm oben oder unten

Montage

Standards	EN/IEC 61008-1 UL 1053
Produktzertifizierungen	CSA IEC UL
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 μs Impuls-Störfestigkeit, 3000 A entspricht EN/IEC 61008-1
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2560 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt	
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration	
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration	
Quecksilberfrei	Ja	
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja	
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.	
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil	
Circular Econmomy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
Garantie	18 Monate