



Produktdata

Produktfamilj	Multi 9
Produktnamn	Multi 9 GFP
Typ av produkt eller komponent	Jordfelsbrytare (RCCB)
Enhetens korta namn	GFP
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	4P
Neutralledares placering	Vänster
[In] märkström	100 A vid 40 °C överensstämmer med EN/IEC 61008-1
Typ av nät	AC
Känslighet läckström	260 mA överensstämmer med UL 1053 300 mA överensstämmer med EN/IEC 61008-1
Jordfelsskydd med tidsfördröjning	Momentan
Jordfelsbrytare klass	Typ A-SI
Användnings kategori	AC-23A överensstämmer med EN/IEC 61008-1

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Ue märkspänning	415 v AC 50 Hz 480Y/277 V AC 60 Hz
Jordfelsbrytare strömutlösningsteknik	Spänningsoberoende
Märkström bryt- och slutkapacitet	Idm 1500 A överensstämmer med EN/IEC 61008-1
Angiven kortslutningsström	I _{nc} 10 kA 100 A gG
[Ui] isolationsspänning	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV överensstämmer med EN/IEC 61008-1
Positionsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
Lokal indikering	Till, från, felutlösning
Montagesätt	Clip-on
Montagefästen	DIN-skena
9mm modul	8
Höjd	81 mm
Bredd	72 mm
Djup	60 mm
Produktens vikt	0,45 kg
Färg	Grå
Mekanisk livslängd	20000 cycles
Beskrivning låsmöjligheter	Låsbar med hänglås i frånläge
Anslutningar - plintar	Tunnelplintar (topp eller botten) 1...25 mm ² (AWG 18...AWG 3) - flexibel Tunnelplintar (topp eller botten) 1...35 mm ² (AWG 18...AWG 2) - solid Tunnelplintar (topp eller botten) 1...25 mm ² (AWG 18...AWG 3) - flexibel med hylsa
Kabelns skallängd	14 mm för topp eller botten anslutning
Åtdragningsmoment	3.5 N.m top or bottom

Miljö

Standarder	EN/IEC 61008-1 UL 1053
Produktcertifieringar	IEC UL
IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Föreningegrad	3
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulse withstand, 3000 A conforming to EN/IEC 61008-1
Tropicalisation	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-25...60 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C

Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	350 g
Förpackning 1 höjd	7,7 cm
Förpackning 1 bredd	8,5 cm
Förpackning 1 längd	9,2 cm
Förpackning 2 enhetstyp	S03
Förpackning 2 antal enheter	27
Förpackning 2 vikt	9,844 kg
Förpackning 2 höjd	30 cm
Förpackning 2 bredd	30 cm
Förpackning 2 längd	40 cm

Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.