



Presentazione

Gamma	Multi 9
Nome Prodotto	Multi9 GFP
Tipo Prodotto	Interruttore differenziale puro
Nome Dispositivo	GFP
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	40 A a 40 °C conforme a CEI EN 61008-1
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	26 MA conforme a UL 1053 30 MA conforme a CEI EN 61008-1
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A-SI
Categoria di utilizzazione	AC-23A conforme a CEI EN 61008-1
Norme Di Riferimento	CEI EN 61008-1 UL 1053
Certificazioni Prodotto	IEC[RETURN]UL

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione nominale di esercizio [ue]	480Y/277 V CA 60 Hz 415 V CA 50 Hz
Tecnologia di sgancio corrente residua	Indipendente dalla tensione
Potere nominale di interruzione e chiusura	Idm 1500 A conforme a CEI EN 61008-1
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	Inc 10 kA 100 A gG
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	440 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 KV conforme a CEI EN 61008-1
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	ON, OFF, guasto
Installazione	Aggancio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Passo 9 mm	8
Altezza	81 Mm
Larghezza	72 Mm
Profondità	60 Mm
Peso Netto	0,45 Kg

Colore	Grigio
Durata meccanica	20000 Cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto in posizione OFF
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) 1...25 mm² (AWG 18...A-WG 3) - flessibile Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) 1...35 mm² (AWG 18...AWG 2) - rigido Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) 1...25 mm² (AWG 18...A-WG 3) - Flessibile con ghiera
Lunghezza di spelatura fili	14 Mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	3,5 Nm parte superiore o inferiore

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 conforme aCEI 60529 IP40 (Contenitore modulare) conforme aCEI 60529
Grado di inquinamento	3
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 µs, 3000 A conforme a CEI EN 61008-1
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente	-25...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,200 Cm
Confezione 1: larghezza	7,700 Cm
Confezione 1: profondità	8,500 Cm
Peso imballo (Kg)	381,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	27
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	10,735 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	64 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	4.454850498208674
Impronta di carbonio della produzione	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.06116120864478971
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.027397931908666132
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	58.165
Impronta di carbonio dell'uso	58 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	1.1413299359099263
Impronta di carbonio di fine vita	1 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	64
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	93d5f95e-203e-4b60-8a26-236a123bd123
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------