



Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 REDs
Tipo Prodotto	Interruttore differenziale puro
Nome Dispositivo	REDs
Tipo di protezione	Richiusura
Numero di poli	2P
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	40 A
Sistema di messa a terra	TT TN-S
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	300 MA

Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Frequenza Di Rete	50 Hz
Tensione nominale di esercizio [ue]	230 V CA 50 Hz da fase a neutro
Reset	Reset guasti perdita di terra
Funzione di prova	Manuale a > 100 V
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A
Tenuta dissipazione	5 KOhm a operativo 2,5 KOhm a non-operativo
Potere di interruzione e chiusura nominale	Idm 630 A 230 V
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	Inc: 10 kA - associated with iC60L, 40 A Inc: 10 kA - associated with gG fuse, 40 A Inc: 15 kA - associated with iC60L, 25 A Inc: 10 kA - associated with NG125, 40 A Inc: 15 kA - associated with gG fuse, 25 A Inc: 15 kA - associated with NG125, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60N, 40 A Inc: 10 kA - associated with fuse, 40 A Inc: 15 kA - associated with iC60H, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60H, 40 A Inc: 6 kA - associated with DT40, 40 A
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	4 KV
Tipo di controllo	Leva

Segnalazione locale	1 LED verde/rosso Dispositivo di corrente residua: segnalazione ON/OFF Richiusore: indicazione ON/OFF
Modo operativo	Tempo di richiusura: 10 s Frequenza operativa massima: 30/ora Numero massimo di riavvii consecutivi: 3 Intervallo minimo tra 2 chiusure: 180 s Monitoraggio presenza di guasto di isolamento Interruzione del ciclo di riavvio se è presente un guasto di isolamento Riavvio in caso di guasto di isolamento transitorio
Verifica dell'isolamento	Se viene rilevato un guasto, diagnosi ogni 2 minuti
Installazione	Fisso
Supporto Di Montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Passo 9 mm	6
Altezza	106 Mm
Larghezza	54 Mm
Profondità	82 Mm
Peso Netto	278 G
Colore	Grigio
Durata meccanica	4000 Cicli aperto-chiuso
Connessioni - morsetti	Morsetto a tunnel35 mm² rigido Morsetto a tunnel35 mm² flessibile Morsetto a tunnel35 mm² Flessibile con ghiera
Lunghezza di spelatura fili	12 Mm
Coppia di serraggio	3 Nm

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN 50557
Grado Di Protezione IP	IP20
Compatibilità elettromagnetica	Immunità onde 8/20 µs, 250 A
Tropicalizzazione	2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-5...40 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	10,5 Cm
Confezione 1: larghezza	13,3 Cm
Confezione 1: profondità	11,2 Cm
Peso imballo (Kg)	392 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30 Cm
Confezione 2: larghezza	30 Cm
Confezione 2: profondità	40 Cm
Confezione 2: peso	5,247 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Si
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH

Numero SCIP	A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Si
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
-----------------------	------------------