A9D42620

Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO), Acti9 iDPN N Vigi, 1P+N, 20A, C curve, 6000A, A type, 300mA





Presentazione Gamma Acti9 Nome prodotto Tipo prodotto Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO) iDPN N Vigi Nome dispositivo Applicazione Distribuzione 1P + N Numero di poli Numero di poli protetti Posizione neutro Sinistra 20 A Corrente nominale [In] Tipo di rete CA Tecnologia sganciatore Magnetotermico Codice curva С Sensibilità differenziale 300 mA Temporizzazione Istantaneo protezione differenziale Tipo di protezione Tipo A differenziale Potere di interruzione 6000 A Icn conforme a CEI EN 61009-2-1 a 230...240 V CA 50 Hz

Si conforme a EN/IEC 60947-2

Caratteristiche tecniche

Complementary	Punto di partenza
Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230240 V CA 50 Hz
Limite di sgancio magnetico	510 x ln
Tecnologia di sgancio corrente residua	"indipendente dalla tensione"
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	6000 A 100 % Icn a 230240 V CA 50 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1
Potere nominale di interruzione e chiusura	Idm 6000 A a 230240 V CA 50 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1
Classe di limitazione	3 conforme a CEI EN 61009-2-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	400 V CA 50 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	ON, OFF, guasto
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passo di collegamento	9 mm tra fase e neutro
Passo 9 mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	73 mm
Peso prodotto	125 g

Attitudine al

sezionamento

Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	20000 cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Dispositivo a lucchetto
Connessioni - morsetti	Morsetto singolo parte superiore o inferiore116 mm² rigido Morsetto singolo parte superiore o inferiore110 mm² flessibile Morsetto singolo parte superiore o inferiore110 mm² flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	15 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Integrato

Ambiente

Norme di riferimento	CEI EN 61009-2-1
Certificazioni prodotto	VDE[RETURN]KEMA
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III conforme a IEC 60364
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 μs, 250 A conforme a CEI EN 61009-2-1
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-2560 °C
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C

Confezionamenti

Comcelonament	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,0 cm
Confezione 1: larghezza	8,3 cm
Confezione 1: profondità	10,0 cm
Confezione 1: peso	208 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	54
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	11,673 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	432
Confezione 3: altezza	44,4 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	120 cm
Confezione 3: peso	105,384 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	₫si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni