A9F94350

Interruttore magnetotermico iC60L 3P C 50A 15kA





Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iC60
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	iC60L
Numero di poli	3P
Numero di poli protetti	3
Corrente nominale [In]	50 A
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	С
Potere di interruzione	10 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 15 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380415 V CA 50/60 Hz 30 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220240 V CA 50/60 Hz 70 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 1260 V CA 50/60 Hz 70 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100133 V CA 50/60 Hz 20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 180 V DC
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a EN 60947-2 Categoria A conforme a IEC 60947-2
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN 60947-2 Si conforme a IEC 60947-2
Norme di riferimento	IEC 60947-2 EN 60947-2

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	8 x In +/- 20%
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	15 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 5 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 15 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 5 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 12133 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 12133 V CA 50/60 Hz 20 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 125180 V DC
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	6 KV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicatore scatto
Installazione	Fisso
Installazione	Guida DIN

Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passo 9 mm	6
Altezza	85 mm
Larghezza	54 mm
Profondità	78,5 mm
Peso prodotto	0,375 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 135 mm² rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 125 mm² flessibile
Lunghezza spelatura fili	14 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	3,5 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

7 4110101110		
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529	
Grado di inquinamento	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2	
Categoria di sovratensione	IV	
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1	
Umidità relativa	95 % a 55 °C	
Altitudine di funzionamento	02000 m	
Temperatura ambiente	-3570 °C	
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C	

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,5 cm
Confezione 1: larghezza	5,5 cm
Confezione 1: profondità	9,5 cm
Confezione 1: peso	397,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	2,93 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	20,0 cm
Confezione 2: peso	1,65 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	44
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	30,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	18,64 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh	
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni	
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	₽ Sì	
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto	

Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	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 months