Schede dati dei prodotti Caratteristiche

A9F79416

Interruttore magnetotermico iC60N 4P C 16A 6000A



Price: 104,15 EUR



Presentazione

Applicazione	Distribuzione	
Gamma	Acti 9	
Nome del prodotto	Acti 9 iC60	
Tipo di prodotto o componente	Interruttore modulare	
Nome dispositivo	IC60N	
Numero di poli	4P	
Numero di poli protetti	4	
Corrente nominale [In]	16 A	
Tipo di rete	DC CA	
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico	
Codice curva	С	
Potere di interruzione	6000 A Icn conforme a EN/IEC 60898-1 a 400 V CA 50/60 Hz 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 1260 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380415 V CA 50/60 Hz 20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220240 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100133 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 250 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 60898-1 Si conforme a EN 60947-2 Si conforme a IEC 60898-1 Si conforme a IEC 60947-2	
Norme di riferimento	IEC 60947-2 EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1	

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 75 % conforme a EN 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 15 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 12133 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 12133 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 12133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a IEC 60947-2 - 180250 V DC 10 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 180250 V DC
Classe di limitazione	3 conforme a EN 60898-1 3 conforme a IEC 60898-1
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
Modalità di montaggio	Fisso
Supporto per montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passi 9 mm	8
Altezza	85 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	78,5 mm
Peso netto prodotto	0,5 kg
Colore	White
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 125 mm² rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 116 mm² flessibile
Lunghezza spelatura fili	14 mm for top or bottom connection
Coppia di serraggio	2 N.m top or bottom
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

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

Packing Units

Tipo unità imballo 1	PCE
Num.Unità in pkg.	1

Peso imballo (Kg) Altezza imballo 1 Larghezza imballo 1 T,5 cm Lunghezza imballo 1 Tipo unità imballo 2 Peso imballo 2 Altezza imballo 2 Peso imballo 2 Altezza imballo 2 Larghezza imballo 2 Larghezza imballo 2 Larghezza imballo 2 Lunghezza imballo 3 Numero unità imballo 3 Sossible 1 Sossible 2 Sossible 2 Sossible 3 Sossible 3 Numero unità imballo 3 Sossible 4 Sossib	
Larghezza imballo 1 7,5 cm Lunghezza imballo 1 9,5 cm Tipo unità imballo 2 BB1 Numero unità imballo 2 3 Peso imballo 2 1,352 kg Altezza imballo 2 8,5 cm Larghezza imballo 2 10 cm Lunghezza imballo 2 22 cm Tipo unità imballo 3 S03	
Lunghezza imballo 1 9,5 cm Tipo unità imballo 2 BB1 Numero unità imballo 2 3 Peso imballo 2 1,352 kg Altezza imballo 2 8,5 cm Larghezza imballo 2 10 cm Lunghezza imballo 2 22 cm Tipo unità imballo 3 S03	
Tipo unità imballo 2 Numero unità imballo 2 Peso imballo 2 Altezza imballo 2 Larghezza imballo 2 Lunghezza imballo 2 Tipo unità imballo 3 BB1 1,352 kg 8,5 cm 10 cm 22 cm Tipo unità imballo 3	
Numero unità imballo 2 Peso imballo 2 Altezza imballo 2 Larghezza imballo 2 Lunghezza imballo 2 10 cm Lunghezza imballo 2 22 cm Tipo unità imballo 3 S03	
Peso imballo 2 1,352 kg Altezza imballo 2 8,5 cm Larghezza imballo 2 10 cm Lunghezza imballo 2 22 cm Tipo unità imballo 3 S03	
Altezza imballo 2 8,5 cm Larghezza imballo 2 10 cm Lunghezza imballo 2 22 cm Tipo unità imballo 3 S03	
Larghezza imballo 2 10 cm Lunghezza imballo 2 22 cm Tipo unità imballo 3 S03	
Lunghezza imballo 2 22 cm Tipo unità imballo 3 S03	
Tipo unità imballo 3 S03	
_ •	
Numero unità imballo 3 33	
Peso imballo 3 15,364 kg	
Altezza imballo 3 30 cm	
Larghezza imballo 3 30 cm	
Lunghezza imballo 3 40 cm	

Offer Sustainability

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh	
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione	
Senza mercurio	Sì	
Informazioni esenzioni RoHS	Sì	
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS della Cina Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione.	
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto	
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 privo di alogeni	

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months