



Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iC60
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	iC60a
Numero di poli	1P
Numero di poli protetti	1
Corrente nominale [In]	25 A
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	4500 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz
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 IEC 60898-1 EN 60947-2 EN 60898-1

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	8 x In +/- 20%
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	6 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 6 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 4500 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz 4500 A 100 % conforme a IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz
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
Installazione	Sbarra combinata rimovibile installata
Installazione	Guida DIN
Passo 9 mm	2
Larghezza	18 mm
Profondità	78,5 mm
Colore	Bianco
Connessioni - morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm ² rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...16 mm ² flessibile
Lunghezza spelatura fili	14 mm for parte superiore o inferiore connection

Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Senza

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 B conforming to CEI EN 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2
Categoria di sovratensione	II
Tropicalizzazione	2 conforme a EN/IEC 60068-2-78
Umidità relativa	95 %
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Temperatura ambiente operativa	-35...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,3 cm
Confezione 1: larghezza	1,7 cm
Confezione 1: profondità	9,4 cm
Confezione 1: peso	116,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	7,7 cm
Confezione 2: larghezza	9,7 cm
Confezione 2: profondità	22,3 cm
Confezione 2: peso	1,513 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	132
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	30,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	16,39 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
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.
Contenuto di alogeni	Prodotto privo di alogeni

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------