A9F04706

Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC60N, 3P+N, 6A, C curve, 6000A (IEC 60898-1), 10kA (IEC 60947-2), double term.





Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iC60
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	IC60N
Numero di poli	3P + N
Numero di poli protetti	3
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	6 A
Tipo di rete	CA DC
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	С
Potere di interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 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 conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100133 V CA 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a EN 60898-1 Categoria A conforme a IEC 60898-1
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	EN 60898-1 IEC 60947-2 EN 60947-2 IEC 60898-1

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	8 x ln +/- 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 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 400 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	Guida DIN
Passo 9 mm	8
Altezza	91 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	78,5 mm
Peso prodotto	0,5 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Connessioni - morsetti	Double terminal (parte superiore o inferiore) 125 mm² rigido Double terminal (parte superiore o inferiore) 116 mm² flessibile
Lunghezza spelatura fili	14 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Blocco separato

Ambiente

IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529	
3	
IV	
2	
95 % a 55 °C	
-3570 °C	
-4085 °C	
	IP20 conforming to EN 60529 3 IV 2 95 % a 55 °C -3570 °C

Confezionamenti

Confezionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,2 cm
Confezione 1: larghezza	7,5 cm
Confezione 1: profondità	9,0 cm
Confezione 1: peso	451,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	8,5 cm
Confezione 2: larghezza	9,8 cm
Confezione 2: profondità	22,0 cm
Confezione 2: peso	1,415 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	33
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	30,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	16,175 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	₫ 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.