



### Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iC60
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	iC60L
Numero di poli	2P
Numero di poli protetti	2
Corrente nominale [In]	25 A
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	K
Potere di interruzione	15000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 400 V CA 50/60 Hz 50 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 70 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V CA 50/60 Hz 70 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100...133 V CA 50/60 Hz 20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 125 V DC 20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 25 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz
Categoria di utilizzo	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	12 x In +/- 20 %
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	12,5 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 10 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 12,5 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 10 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 25 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 25 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a EN 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % conforme a IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 20 KA 100 % conforme a EN 60947-2 - 72...125 V DC 20 KA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 72...125 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
Installazione	Fisso
Installazione	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passo 9 mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	78,5 mm
Peso prodotto	0,25 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Conessioni - morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm <sup>2</sup> rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...16 mm <sup>2</sup> 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

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	0...2000 m
Temperatura ambiente	-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	7,400 cm
Confezione 1: larghezza	3,600 cm
Confezione 1: profondità	9,400 cm
Confezione 1: peso	231,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	8,100 cm
Confezione 2: larghezza	10,000 cm
Confezione 2: profondità	22,400 cm
Confezione 2: peso	1,443 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	66
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	16,406 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#"> Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#"> Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#"> Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#"> Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
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
----------	-----------