



Presentazione

Applicazione interruttore	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60 RCBO
Tipo Prodotto	Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO)
Nome Dispositivo	iC60H2 RCBO
Numero di poli	2P
Corrente nominale [In]	20 A a 50 °C
Sistema di messa a terra	TN IT TT
Codice curva	C
Sensibilità differenziale	30 mA
Potere di interruzione	10000 A Icn a 110 V CA 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Posizione neutro	Sinistra
Numero di poli protetti	1
Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Frequenza Di Rete	50 Hz
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Tensione nominale di impiego [Ue]	110/130 V CA 50/60 Hz
Tecnologia differenziale	In base alla tensione
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	250 A durante tenuta a impulso 8/20 µs
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	7500 A a 110 V CA 50/60 Hz
Classe di limitazione	3
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	400 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	4 KV
Corrente di picco	250 A
Attitudine all'isolamento	Si
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva

Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	No
Passo 9 mm	4
Altezza	110 Mm
Larghezza	36 Mm
Profondità	75,5 Mm
Peso Netto	332 G
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 Cicli
Durata elettrica	5000 Cicli
Predisposizione per chiusura a lucchetto	Padlockable with padlock Ø 4 mm
Descrizione opzioni bloccaggio	Dispositivi di blocc ON/OFF
Collegamenti - morsetti	Morsetto di fissaggio a vite (parte superiore) 1...25 mm ² rigido senza terminazione cavo Morsetto di fissaggio a vite (parte superiore) 1...16 mm ² flessibile Morsetto di fissaggio a vite (parte inferiore) 1...16 mm ² rigido senza terminazione cavo Morsetto di fissaggio a vite (parte inferiore) 1...10 mm ² flessibile
Lunghezza di spelatura fili	Circuito di potenza: 13 mm per parte inferiore connection Circuito di potenza: 14 mm per parte superiore connection
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 3,5 Nm parte superiore Circuito di potenza: 2 Nm parte inferiore
Protezione differenziale	Integrato

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 61009-1 AS/NZS 61009.1 IEC 61009-2-2
Grado di protezione IP	IP20
Tropicalizzazione	2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente	-15...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,5 Cm
Confezione 1: larghezza	9,5 Cm
Confezione 1: profondità	1,8 Cm
Confezione 1: peso	310,0 G
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	27
Confezione 2: altezza	15,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	8,812 Kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	864
Confezione 3: altezza	70,0 Cm
Confezione 3: larghezza	120,0 Cm
Confezione 3: profondità	80,0 Cm
Confezione 3: peso	279,84 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS Unione europea	Conforme alle esenzioni EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni sull'esenzione RoHS	Sì
Informazioni ambientali disponibili	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.
Prestazioni contenuto alogeno	Parti di plastica senza alogeni
Ritiro del prodotto	No
Global warming ; Total life cycle	30 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	30