



Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iCV40
Tipo Prodotto	Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO)
Nome Dispositivo	iCV40
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P + N
Numero di poli protetti	1
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	10 A
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Sensibilità differenziale	30 mA
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Marchi qualità	VDE IMQ

Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Tensione nominale di esercizio [ue]	230 V CA 50/60 Hz
Limite di sgancio magnetico	5...10 x In
Tecnologia di sgancio corrente residua	Indipendente dalla tensione
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo AC
Potere di interruzione	4500 A Icn conforme a CEI EN 61009-2-1 a 230 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	4500 A 100 % x Icn at 230 V CA 50/60 Hz conforming to CEI EN 61009-2-1
Potere nominale di interruzione e chiusura	Idm 4500 A a 230 V CA 50/60 Hz conforme a EN 61009-2-1 Idm 500 A a 230 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 61009-2-1
Classe di limitazione	3 conforme a CEI EN 61009-2-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	400 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	4 KV
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF Fault indication

Installazione	Aggancio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte superiore o inferiore: dente
Passo del collegamento	9 Mm tra fase e neutro
Passo 9 mm	4
Altezza	85 Mm
Larghezza	36 Mm
Profondità	73 Mm
Peso Netto	210 G
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 Cicli
Durata elettrica	20000 Cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Piombabile Dispositivo a lucchetto
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1...16 mm² rigido Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1...10 mm² flessibile
Lunghezza di spelatura fili	14 Mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Integrato

Ambiente

Norme Di Riferimento	CEI EN 61009-2-1
Certificazioni Prodotto	CE
Grado di protezione IP	IP20 conforme aCEI 60529 IP40 (Contentitore modulare) conforme aCEI 60529
Grado di inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III conforming to IEC 60364
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 µs, 250 A conforme a CEI EN 61009-2-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Temperatura Ambiente	-5...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	4,000 Cm
Confezione 1: larghezza	8,000 Cm
Confezione 1: profondità	10,000 Cm
Peso imballo (Kg)	206,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	54
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	11,528 Kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	432
Confezione 3: altezza	45,000 Cm
Confezione 3: larghezza	80,000 Cm
Confezione 3: profondità	120,000 Cm
Confezione 3: peso	104,224 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	47
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	18 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	1.617431004501946
Impronta di carbonio della produzione	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.03243634311066835
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.06589612146201337
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	15.618186046511632
Impronta di carbonio dell'uso	16 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.5482587958281205
Impronta di carbonio di fine vita	0.5 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	18
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	Ed70c451-eb98-4beb-bfa0-d83cf974f40d
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------

Product Life Status : **Commercializzato**