

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico differenziale iCV40N 1P+N C 16A 30mA Tipo AC

A9DE3616

Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iCV40
Tipo Prodotto	Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO)
Nome Dispositivo	iCV40N
Applicazione	Distribuzione
Numero Di Poli	1P + N
Numero Di Poli Protetti	1
Posizione Neutro	Sinistra
Corrente Nominale [In]	16 A
Tipo Di Rete	CA
Tecnologia Sganciatore	Magnetotermico
Codice Curva	C
Sensibilità Differenziale	30 mA
Temporizzazione Protezione Differenziale	Istantaneo
Tipo Di Protezione Differenziale	Tipo AC
Potere Di Interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 61009-2-1 a 230 V CA 50/60 Hz
Attitudine Al Sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Marchi Qualità	IMQ "EAC" VDE

Caratteristiche tecniche

Complementary	Punto di partenza
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione Nominale Di Impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
Limite Di Sgancio Magnetico	5...10 x In
Tecnologia Di Sgancio Corrente Residua	"Indipendente dalla tensione"
Potere Di Interruzione Nominale Di Servizio [Ics]	6000 A 100 % Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1
Potere Nominale Di Interruzione E Chiusura	Idm 6000 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 Ad Impulso [Uimp]	4 kV
Segnalazione Posizione Contatti	Si
Tipo Di Controllo	Leva
Segnalazione Locale	Fault indication Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Compatibilità Pettini Di Distribuzione	Parte superiore o inferiore: dente
Passo Di Collegamento	9 mm tra fase e neutro
Passo 9 Mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	73 mm
Peso Prodotto	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 mm ² rigido Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1...10 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	Integrato

Ambiente

Norme Di Riferimento	CEI EN 61009-2-1
Certificazioni Prodotto	CE
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado Di Inquinamento	3
Categoria Di Sovratensione	III conforme a IEC 60364
Compatibilità Elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 μ s, 250 A conforme a CEI EN 61009-2-1
Umidità Relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura Ambiente	-5...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	4,000 cm
Confezione 1: Larghezza	8,000 cm

Confezione 1: Profondità	10,000 cm
Confezione 1: Peso	219,000 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	11,582 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	105,088 kg

Garanzia contrattuale

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

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

✓ Senza Mercurio

✓ Informazioni Esenzioni Rohs [Sì](#)

✓ Prodotto Con Parti In Plastica Prive Di Alogeni

Certificazioni e standard

Regolamento Reach

[Dichiarazione REACH](#)

Direttiva Rohs Ue

Conforme alle esenzioni

Regolamento Rohs Della Cina

[Dichiarazione RoHS della Cina](#)

Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione.

Informazioni Ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Weee

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Profilo Di Circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)