

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico iC40a 1P+N C 16A 4500A

A9P52616

### Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC40
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	iC40
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
Potere Di Interruzione	6 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 230 V CA 50/60 Hz 4500 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50/60 Hz
Attitudine Al Sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Marchi Qualità	KEMA IMQ

### Caratteristiche tecniche

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 conforme a CEI EN 60898-1 8 x In +/- 20 % conforme a EN/IEC 60947-2
Potere Di Interruzione Nominale Di Servizio [Ics]	4500 A 100 % Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a CEI EN 60898-1 4,5 kA 75 % Icu a 230 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Classe Di Limitazione	3 conforme a CEI EN 60898-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	400 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Ad Impulso [Uimp]	4 kV conforme a EN/IEC 60947-2
Segnalazione Posizione Contatti	Si
Tipo Di Controllo	Leva
Segnalazione Locale	Indicazione ON/OFF Indicatore scatto
Installazione	Aggancio

Installazione	Guida DIN
Passo 9 Mm	2
Altezza	85 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	74 mm
Peso Prodotto	120 g
Colore	Bianco
Durata Meccanica	20000 cicli
Durata Elettrica	20000 cicli
Descrizione Opzioni Bloccaggio	Dispositivo a lucchetto
Conessioni - Morsetti	Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1...10 mm <sup>2</sup> flessibile Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore1...16 mm <sup>2</sup> rigido
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

Norme Di Riferimento	CEI EN 60898-1 EN/IEC 60947-2
Certificazioni Prodotto	CE BV RINA DNV
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado Di Inquinamento	3 conforme a EN/IEC 60947-2
Umidità Relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura Ambiente	-25...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	7,4 cm
Confezione 1: Larghezza	1,8 cm
Confezione 1: Profondità	9,4 cm
Confezione 1: Peso	115,0 g
Unità Di Misura Confezione 2	BB1
Numero Di Unità Per Confezione 2	12
Confezione 2: Altezza	8,0 cm
Confezione 2: Larghezza	9,8 cm
Confezione 2: Profondità	22,5 cm
Confezione 2: Peso	1,45 kg

Unità Di Misura Confezione 3	S03
Numero Di Unità Per Confezione 3	132
Confezione 3: Altezza	30,0 cm
Confezione 3: Larghezza	30,0 cm
Confezione 3: Profondità	40,0 cm
Confezione 3: Peso	16,376 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 CO<sub>2</sub>.

**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 >](#)



Sustainable Packaging Transparency RoHS/REACH

## Prestazioni delle risorse

 Sustainable Packaging

## Prestazioni che migliorano il benessere

 Senza Mercurio

 Informazioni Esenzioni Rohs Si

 Prodotto Privo 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

Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio