

# Scheda dati

Specifiche



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

A9P52616

**Price : 22,30 EUR**

### Presentazione

Gamma	Acti9
Nome del prodotto	Acti9 iC40
Tipo di prodotto o componente	Interruttore modulare
Nome dispositivo	IC40
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	Acti9 VigiARC iC60
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 EN/IEC 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 EN/IEC 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 EN/IEC 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 EN/IEC 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

<b>Tipo di controllo</b>	Leva
<b>Segnalazione locale</b>	Indicazione ON/OFF Indicatore scatto
<b>Modalità di montaggio</b>	Aggancio
<b>Supporto per montaggio</b>	Guida DIN
<b>Passi 9 mm</b>	2
<b>Altezza</b>	85 mm
<b>Larghezza</b>	18 mm
<b>Profondità</b>	74 mm
<b>Peso prodotto</b>	120 g
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Durata meccanica</b>	20000 cicli
<b>Durata elettrica</b>	20000 cicli
<b>Descrizione opzioni bloccaggio</b>	Dispositivo a lucchetto
<b>Connessioni - morsetti</b>	Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore 1...10 mm <sup>2</sup> flessibile Morsetti a gabbia parte superiore o inferiore 1...16 mm <sup>2</sup> rigido
<b>Lunghezza spelatura fili</b>	14 mm per parte superiore o inferiore connessione
<b>Coppia di serraggio</b>	2 Nm parte superiore o inferiore
<b>Protezione differenziale</b>	Blocco separato

## Ambiente

<b>Norme di riferimento</b>	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
<b>Certificazioni prodotto</b>	"CE" BV RINA DNV
<b>Grado di protezione IP</b>	IP20 conforme a IEC 60529 IP40 (contenitore modulare) conforme a IEC 60529
<b>Grado di inquinamento</b>	3 conforme a EN/IEC 60947-2
<b>Umidità relativa</b>	95 % a 55 °C
<b>Altitudine di funzionamento</b>	Acti9 iCV40 ARC
<b>Temperatura ambiente operativa</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-40...85 °C

## Confezionamenti

<b>Tipo unità imballo 1</b>	PCE
<b>Num.Unità in pkg.</b>	1
<b>Peso imballo (Kg)</b>	114,5 g
<b>Altezza imballo 1</b>	1,8 cm
<b>Larghezza imballo 1</b>	7,4 cm
<b>Lunghezza imballo 1</b>	9,4 cm
<b>Tipo unità imballo 2</b>	BB1
<b>Numero unità imballo 2</b>	12
<b>Peso imballo 2</b>	1,45 kg
<b>Altezza imballo 2</b>	8 cm
<b>Larghezza imballo 2</b>	9,8 cm

Lunghezza imballo 2	22,5 cm
Tipo unità imballo 3	S03
Numero unità imballo 3	132
Peso imballo 3	16,376 kg
Altezza imballo 3	30 cm
Larghezza imballo 3	30 cm
Lunghezza imballo 3	40 cm

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS della Cina</a> Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione.
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>
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 mesi
----------	---------