

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore magnetotermico iC60N 1P D 32A 6000A

A9F75132

**Prezzo: 38,50 EUR**

### Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	IC60N
Numero Di Poli	1P
Numero Di Poli Protetti	1
Corrente Nominale [In]	32 A
Tipo Di Rete	CA DC
Tecnologia Sganciatore	Magnetotermico
Codice Curva	D
Potere Di Interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 60...72 V DC 15 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V DC 10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 36 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V CA 50/60 Hz 20 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100...133 V CA 50/60 Hz
Categoria Di Utilizzazione	Categoria A conforme a EN 60947-2 Categoria A conforme a IEC 60947-2
Attitudine Al Sezionamento	Si conforme a EN 60898-1 Si conforme a EN 60947-2 Si conforme a IEC 60898-1 Si conforme a IEC 60947-2
Norme Di Riferimento	IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60898-1 EN 60947-2

### Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Soglia Di Sgancio Magnetico	12 x In +/- 20 %

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

<b>Potere Di Interruzione Nominale Di Servizio [Ics]</b>	27 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 15 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz 15 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz 10 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 12...60 V DC
<b>Tensione Nominale Di Isolamento [Uij]</b>	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
<b>Tensione Nominale Di Tenuta Ad Impulso [Uimp]</b>	6 kV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
<b>Segnalazione Posizione Contatti</b>	Si
<b>Tipo Di Controllo</b>	Leva
<b>Segnalazione Locale</b>	Indicatore scatto
<b>Installazione</b>	Fisso
<b>Installazione</b>	Guida DIN
<b>Compatibilità Pettini Di Distribuzione</b>	Parte superiore o inferiore: SI
<b>Passo 9 Mm</b>	2
<b>Altezza</b>	85 mm
<b>Larghezza</b>	18 mm
<b>Profondità</b>	78,5 mm
<b>Peso Prodotto</b>	0,215 kg
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Durata Meccanica</b>	20000 cicli
<b>Durata Elettrica</b>	10000 cicli
<b>Connessioni - Morsetti</b>	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...35 mm <sup>2</sup> rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm <sup>2</sup> flessibile
<b>Lunghezza Spelatura Fili</b>	14 mm for parte superiore o inferiore connection
<b>Coppia Di Serraggio</b>	3,5 Nm parte superiore o inferiore
<b>Protezione Differenziale</b>	Senza

## Ambiente

<b>Grado Di Protezione Ip</b>	IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529
<b>Grado Di Inquinamento</b>	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2
<b>Categoria Di Sovratensione</b>	IV
<b>Tropicalizzazione</b>	2 conforme a CEI 60068-1
<b>Umidità Relativa</b>	95 % a 55 °C
<b>Altitudine Di Funzionamento</b>	0...2000 m
<b>Temperatura Ambiente Operativa</b>	-35...70 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...85 °C

## Confezionamenti

<b>Unità Di Misura Confezione 1</b>	PCE
<b>Numero Di Unità Per Confezione 1</b>	1
<b>Confezione 1: Altezza</b>	1,8 cm
<b>Confezione 1: Larghezza</b>	7,5 cm
<b>Confezione 1: Profondità</b>	9,5 cm
<b>Confezione 1: Peso</b>	125,0 g
<b>Unità Di Misura Confezione 2</b>	BB1
<b>Numero Di Unità Per Confezione 2</b>	12
<b>Confezione 2: Altezza</b>	8,0 cm
<b>Confezione 2: Larghezza</b>	9,8 cm
<b>Confezione 2: Profondità</b>	22,5 cm
<b>Confezione 2: Peso</b>	1,56 kg
<b>Unità Di Misura Confezione 3</b>	S03
<b>Numero Di Unità Per Confezione 3</b>	132
<b>Confezione 3: Altezza</b>	30,0 cm
<b>Confezione 3: Larghezza</b>	30,0 cm
<b>Confezione 3: Profondità</b>	40,0 cm
<b>Confezione 3: Peso</b>	17,647 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia</b>	18 months
-----------------	-----------

## 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 >](#)



Transparency RoHS/REACH

## Prestazioni che migliorano il benessere

 Informazioni Esenzioni Rohs Si

## 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