

Scheda dati

Specifiche



Interruttore magnetotermico iC60H 3P D 0,5A 10000A

A9F85370

! Data di fine commercializzazione 5 lug 2023

! Non più disponibile

Presentazione

Applicazione	Distribuzione
Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iC60
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	iC60H
Numero Di Poli	3P
Numero Di Poli Protetti	3
Corrente Nominale [In]	0,5 A
Tipo Di Rete	DC CA
Tecnologia Sganciatore	Magnetotermico
Codice Curva	D
Potere Di Interruzione	10000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 400 V CA 50/60 Hz 15 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 180 V DC 70 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 12...60 V CA 50/60 Hz 70 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 70 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 100...133 V CA 50/60 Hz 70 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 70 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 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 EN 60947-2 IEC 60898-1 EN 60898-1

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

Potere Di Interruzione Nominale Di Servizio [Ics]	70 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 70 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 70 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 70 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 70 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 70 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 7500 A 75 % conforme a EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 7500 A 75 % conforme a IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 70 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 70 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 15 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 125...180 V DC 15 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 125...180 V DC
Classe Di Limitazione	3 conforme a EN 60898-1 3 conforme a IEC 60898-1
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Ad Impulso [Uimp]	6 kV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
Segnalazione Posizione Contatti	Si
Tipo Di Controllo	Leva
Segnalazione Locale	Indicatore scatto
Installazione	Fisso
Installazione	Guida DIN
Compatibilità Pettini Di Distribuzione	Parte superiore o inferiore: SI
Passo 9 Mm	6
Altezza	85 mm
Larghezza	54 mm
Profondità	78,5 mm
Peso Prodotto	0,375 kg
Colore	Bianco
Durata Meccanica	20000 cicli
Durata Elettrica	10000 cicli
Connessioni - Morsetti	Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...25 mm ² rigido Morsetto singolo (parte superiore o inferiore) 1...16 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	Blocco separato

Ambiente

Grado Di Protezione Ip	IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529
Grado Di Inquinamento	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2
Categoria Di Sovratensione	IV
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità Relativa	95 % a 55 °C
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Temperatura Ambiente Operativa	-35...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	7,5 cm
Confezione 1: Larghezza	5,4 cm
Confezione 1: Profondità	9,4 cm
Confezione 1: Peso	347,841 g
Unità Di Misura Confezione 2	BB1
Numero Di Unità Per Confezione 2	4
Confezione 2: Altezza	8,0 cm
Confezione 2: Larghezza	9,8 cm
Confezione 2: Profondità	22,5 cm
Confezione 2: Peso	1,439 kg
Unità Di Misura Confezione 3	S03
Numero Di Unità Per Confezione 3	44
Confezione 3: Altezza	30,0 cm
Confezione 3: Larghezza	30,0 cm
Confezione 3: Profondità	40,0 cm
Confezione 3: Peso	16,26 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	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 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 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