

# Product data sheet

## Characteristics

### A9F84106

iC60H - miniaturni odklopnik - 1P - 6 A - karakt. C



#### Predstavitev

Aplikacija naprave	Distribucija
Skupina izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 iC60
Izdelek ali sestavni del	Miniaturni odklopnik
Kratko ime naprave	IC60H
Opis polov	1P
Število zaščitnih polov	1
[In] Nazivni tok	6 A
Tip omrežja	AC DC
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Koda krivulje	C
Izklopna zmogljivost	10000 A Icn 230 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1 15 KA Icu 220 do 240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 42 KA Icu 12 do 60 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 30 KA Icu 100 do 133 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 15 KA Icu 60 do 72 V DC EN/IEC 60947-2 20 KA Icu 12 do 60 V DC EN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A EN 60947-2 Kategorija A IEC 60947-2
Primerno za izolativnost	Da EN 60898-1 Da EN 60947-2 Da IEC 60898-1 Da IEC 60947-2
Standardi	EN 60898-1 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60947-2

#### Komplementarno


Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Magnetna meja izklopa	8 x In +/- 20 %
[Ics] Operativna izklopna zmogljivost	21 KA 50 % EN 60947-2 - 12 do 60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % EN 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % IEC 60947-2 - 12 do 60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % IEC 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % IEC 60947-2 - 100 do 133 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % EN 60947-2 - 100 do 133 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % EN 60947-2 - 72 V DC 15 KA 100 % IEC 60947-2 - 72 V DC 20 KA 100 % EN 60947-2 - 12 do 60 V DC 20 KA 100 % IEC 60947-2 - 12 do 60 V DC
Razred omejitve	3 EN 60898-1 3 IEC 60898-1
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	500 V AC 50/60 Hz EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KVEN 60947-2 6 KVIEC 60947-2

Indikacija položaja kontakta	Da
Tip krmiljenja	Preklop
Lokalno signaliziranje	Indikator proženja
Montažni način	Pritrjen
Montažna podpora	DIN letev
Združljivost igličaste zbiranke in distribucijskega bloka	Zgoraj ali spodaj Da
9 mm rastri	2
Višina	85 Mm
Širina	18 Mm
Globina	78,5 Mm
Teža izdelka	0,215 Kg
Barva	Bela
Mehanska vzdržljivost	20000 Cycles
Električna vzdržljivost	10000 Cycles
Povezave - terminali	Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...25 mm² Togo Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...16 mm² Prilagodljiv
Dolžina blankiranja žice	14 Mm Zgoraj ali spodaj
Tightening torque	2 N.M Zgoraj ali spodaj
Zemljostična zaščita	Brez

## Okolje

IP stopnja zaščite	IP20 IEC 60529 IP20 EN 60529
Stopnja onesnaženosti	3 EN 60947-2 3 IEC 60947-2
Prenapetostna kategorija	IV
Tropikalizacija	2 IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % 55 °C
Nadmorska višina delovanja	0 do 2000 m
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-35...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 <a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena  <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 <a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	 <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	 <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

## Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------