

Product data sheet

Characteristics

A9F85350

iC60H - miniaturni odklopnik - 3P - 50 A -
karak. D



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	3P
Število zaščitnih polov	3
[In] Nazivni tok	50 A
Tip omrežja	DC AC
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Koda krivulje	D
Izklopna zmogljivost	10000 A Icn 400 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1 42 KA Icu 12 do 60 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 10 KA Icu 440 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 15 KA Icu 380 do 415 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 30 KA Icu 220 do 240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 42 KA Icu 100 do 133 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 15 KA Icu <= 180 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 60947-2 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60898-1

Komplementarno

Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Magnetna meja izklopa	12 x In +/- 20 %
[Ics] Operativna izklopna zmogljivost	15 KA 50 % EN 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % EN 60947-2 - 380 do 415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % IEC 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % IEC 60947-2 - 380 do 415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % IEC 60947-2 - 12 do 133 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % EN 60947-2 - 12 do 133 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % IEC 60947-2 - 125 do 180 V DC 15 KA 100 % EN 60947-2 - 125 do 180 V DC
Razred omejitev	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	6
Višina	85 Mm
Širina	54 Mm
Globina	78,5 Mm
Teža izdelka	0,375 Kg
Barva	Bela
Mehanska vzdržljivost	20000 Cycles
Električna vzdržljivost	10000 Cycles
Povezave - terminali	Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...35 mm ² Togo Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...25 mm ² Prilagodljiv
Dolžina blankiranja žice	14 Mm Zgoraj ali spodaj
Tightening torque	3,5 N.M Zgoraj ali spodaj
Zemljostična zaščita	Ločen blok

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	 Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena  Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka
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
-----------	-----------