

## Product data sheet

### Characteristics

# A9F83663

iC60H - miniaturni odklopnik - 1P + N - 63 A - karakt. B



### 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 + N
Število zaščitnih polov	1
Nevtralni položaj	Levo
[In] Nazivni tok	63 A
Tip omrežja	AC
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Koda krivulje	B
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
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 EN 60898-1 IEC 60898-1 IEC 60947-2

### Komplementarno

Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Magnetna meja izklopa	4 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
[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 zbiralke in distribucijskega bloka	Zgoraj ali spodaj Da

9 mm rastri	4
Višina	85 Mm
Širina	36 Mm
Globina	78,5 Mm
Teža izdelka	0,25 Kg
Barva	Bela
Mehanska vzdržljivost	20000 Cycles
Električna vzdržljivost	10000 Cycles
Povezave - terminali	Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...35 mm <sup>2</sup> Togo Enojni terminal Zgoraj ali spodaj) 1...25 mm <sup>2</sup> 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

## Pogodbena garancija

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