



Osnovno

Namjena uređaja	Distribucija
Ponuda	Acti 9
Naziv proizvoda	Acti 9 iC60
Vrsta proizvoda ili dijela	Minijaturni prekidač
Skraćeno ime uređaja	iC60N
Opis polova	1P
Broj zaštićenih polova	1
[In] Nazivna struja	16 A
Vrsta mreže	AC DC
Tehnologija prekidne jedinice	Termalno-magnetsko
Kod krivulje	C
Prekidna moć	6000 A Icn pri 230 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa EN/IEC 60898-1 10 kA Icupri 60...72 V DC u skladnosti sa EN/IEC 60947-2 15 kA Icupri 12...60 V DC u skladnosti sa EN/IEC 60947-2 10 kA Icupri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa EN/IEC 60947-2 36 kA Icupri 12...60 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icupri 100...133 V AC 50/60 Hz u skladnosti sa EN/IEC 60947-2
Kategorija korištenja	Kategorija A EN 60947-2 Kategorija A IEC 60947-2
Prikladnost za izolaciju	Da u skladnosti sa EN 60898-1 Da u skladnosti sa EN 60947-2 Da u skladnosti sa IEC 60898-1 Da u skladnosti sa IEC 60947-2
Standardi	EN 60898-1 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60947-2

Dodatno

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Granica magnetskog prekidanja	8 x In +/- 20 %
[Ics] nazivna prekidna moć	27 kA 75 % EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Klasa ograničenja	3 EN 60898-1 3 IEC 60898-1
[Ui] nazivni napon izolacije	500 V AC 50/60 Hz EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2

[Uimp] nazivni impulsni podnosivi napon	6 KV u sukladnosti sa EN 60947-2 6 kV u sukladnosti sa IEC 60947-2
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Lokalna signalizacija	Indikator tripa
Način montiranja	Fiksirano
Pomoć za montažu	DIN nosač
Kompatibilnost kombinirane sabirnice i distribucijskog bloka	Vrh ili dno da
9 mm vrhovi	2
Visina	85 mm
Širina	18 mm
Dubina	78,5 mm
Neto masa proizvoda	0,215 kg
Boja	Bijela
Mehanička izdržljivost	20000 ciklus/a
Električna izdržljivost	10000 ciklus/a
Priključci - stezaljke	Jedna stezaljka vrh ili dno) 1...25 mm ² Krut Jedna stezaljka vrh ili dno) 1...16 mm ² Fleksibilni
Dužina skidanja izolacije	14 mmzavrš ili dno
Okretni moment zatezanja	2 N.m vrh ili dno
Zaštita od curenja struje zemljospoja	Bez

Okolina

IP stupanj zaštite	IP20 u sukladnosti sa IEC 60529 IP20 u sukladnosti sa EN 60529
Stupanj onečišćenja	3 u sukladnosti sa EN 60947-2 3 u sukladnosti sa IEC 60947-2
Kategorija prenapona	IV
Prilagođeno torpskim uvjetima	2 IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 %pri55 °C
Radna visina	0...2000 m
Okolišna temperatura zraka pri radu	-35...70 °C
Okolišna temperatura zraka pri skladištenju	-40...85 °C

Broj pakirnih jedinica

Mjerna jedinica Paketa 1	PCE
Broj Jedinica u Paketu 1	1
Paket 1 Visina	1,8 cm
Paket 1 Širina	7,5 cm
Paket 1 Dužina	9,5 cm
Paket 1 Težina	110 g
Mjerna jedinica Paketa 2	BB1
Broj Jedinica u Paketu 2	12
Paket 2 Visina	2,85 cm
Paket 2 Širina	30 cm
Paket 2 Dužina	20 cm
Paket 2 Težina	1,412 kg
Mjerna jedinica Paketa 3	S03
Broj Jedinica u Paketu 3	132
Paket 3 Visina	30 cm
Paket 3 Širina	30 cm
Paket 3 Dužina	40 cm
Paket 3 Težina	15,971 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Proizvod Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU RoHS	Sukladno s izuzećima
Bez žive	Da
Propis RoHS za Kinu	 Izjava RoHS Za Kinu
Informacije o RoHS izuzeću	 Da
Izjava o očuvanju okoliša	 Ekološki Profil Proizvoda
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za specifičnim operacijama recikliranja
WEEE	Proizvod se na tržištima EU mora odlagati u skladu sa specifičnim propisima o prikupljanju otpada; nikako se ne smije odlagati s komunalnim otpadom.
Halogeni elementi	Bez halogenih elemenata

Ugovorno jamstvo

Jamstvo	18 months
---------	-----------