

A9F04116

Minibrytare (MCB), Acti9 iC60N, 1 P, 16 A, C-kurva, brytförmåga 6 kA vid 240 V AC enligt EN60898, 10 kA enligt EN60947-2

E-nummer: 2112043
EAN-kod: 3606480440366



Produktdata

Enhetsapplikation	Distribution
Produktfamilj	Acti 9
Produktnamn	Acti 9 iC60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	iC60N
Antal poler	1P
Antal skyddade poler	1
[In] märkström	16 A
Typ av nät	DC AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Brytförmåga	6000 A Icn överensstämmer med EN/IEC 60898-1 vid 230 V AC 50/60 Hz 10 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid ≤ 72 V DC 15 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 12...60 V DC 10 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 220...240 V AC 50/60 Hz 36 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 12...60 V AC 50/60 Hz 20 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 100...133 V AC 50/60 Hz
Användnings kategori	Kategori A överensstämmer med EN 60898-1 Kategori A överensstämmer med IEC 60898-1
Lämplighet för isolation	Ja överensstämmer med EN 60898-1 Ja överensstämmer med EN 60947-2 Ja överensstämmer med IEC 60898-1 Ja överensstämmer med IEC 60947-2
Standarder	EN 60947-2 EN 60898-1 IEC 60947-2 IEC 60898-1

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Magnetisk utlösningssnivå	8 x In +/- 20 %
[ICS] servicebrytförmåga	27 KA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 KA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % överensstämmer med EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % överensstämmer med IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 KA 100 % överensstämmer med EN 60947-2 - 72 V DC 10 KA 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 72 V DC 15 KA 100 % överensstämmer med EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 KA 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Begränsningsklass	3 överensstämmer med EN 60898-1 3 överensstämmer med IEC 60898-1
[Ui] isolationsspänning	500 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz överensstämmer med IEC 60947-2
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 KV överensstämmer med EN 60947-2 6 KV överensstämmer med IEC 60947-2
Positionsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
Lokal indikering	Trip indikering
Montagefästen	DIN-skena
9mm modul	2
Höjd	91 Mm
Bredd	18 Mm
Djup	78,5 Mm
Produktens vikt	0,125 Kg
Färg	Vit
Mekanisk livslängd	20000 Cykler
Elektrisk livslängd	10000 Cykler

Anslutningar - plintar	Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...25 mm ² solid Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...16 mm ² flexibel
Kabelns skalllängd	14 Mm for topp eller botten connection
Åtdragningsmoment	2 N.M topp eller botten
Jordfelskydd	Utan

Miljö

IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Föroreningsgrad	3
Överspänningskategori	IV
Tropicalisation	2
Relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-35...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...85 °C

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	1,8 Cm
Förpackning 1 bredd	7,5 Cm
Förpackning 1 djup	9 Cm
Förpackning 1 vikt	112 G
Förpackningstyp 2	BB1
Antal i Förpackning 2	12
Förpackning 2 höjd	8,3 Cm
Förpackning 2 bredd	9,5 Cm
Förpackning 2 djup	21,6 Cm
Förpackning 2 vikt	1,467 Kg
Förpackningstyp 3	S03
Number of Units in Package 3	132
Förpackning 3 höjd	30 Cm
Förpackning 3 bredd	30 Cm
Förpackning 3 djup	40 Cm
Förpackning 3 vikt	17,041 Kg

Hållbarhetsinformation

Klimatpåverkan under hela livscykeln	14 kg CO2 eq.
Klimatpåverkan vid tillverkning	0.796272117660964
Klimatpåverkan vid tillverkning	0.8 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för distribution	0.016338393562133416
Koldioxidavtryck för distribution	0 kg CO2 eq.
Installationens klimatpåverkan	0.010834109950951767
Installationens klimatpåverkan	0 kg CO2 eq.
Använd klimatpåverkan	12.926
Använd klimatpåverkan	13 kg CO2 eq.
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
Sustainable packaging	Nej
RoHS-undantagsinformation	 Ja
av koldioxidutsläpp vid slutet av livscykeln	0.3425212583856972
av koldioxidutsläpp vid slutet av livscykeln	0.3 kg CO2 eq.
PEP (Product Environmental Profile)	 Produktmiljöprofil
Klimatpåverkan under hela livscykeln	14
Förpackning med återvunnen kartong	Ja

Förpackning utan plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
REACH-förordning	REACH-Deklaration
SCIP-nummer	Ab821a14-6239-43ab-b748-2b8b195105c4
Halogenfri status	Produkten innehåller halogen över tröskelvärde
Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder
Återtagande	Ja
WEEE Label	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Logistik information

Ursprungsland	IN
---------------	----

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------

Product Life Status : Commercialised
