Produktdatablad

Specifikationer

Udgået

Automatsikring iC60N 4P 3A C

A9F04403

Udgået den: 13. sep. 2024

EAN-nr: 3606480440762

Egenskaber

Enhedsapplikation	Distribution
Sortiment	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iC60
Produkttype	Automatsikring (MCB)
Enhedsforkortelse	"IC60N"
Beskrivelse af poler	4P
antal beskyttede poler	4
[In] mærkestrøm	3 A
Netværkstype	DC AC
udløserteknologi	Termo-magnetisk
kurvekode	C
brydeevne	6000 A Icn ved 400 V AC 50/60 Hz i henhold til EN/IEC 60898-1 50 kA Icu ved 12...60 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 50 kA Icu ved 220...240 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 50 kA Icu ved 100...133 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 50 kA Icu ved 380...415 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 25 kA Icu ved 440 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 10 kA Icu ved <= 250 V DC i henhold til "EN/IEC 60947-2"
Anvendelseskategori	Kategori A i henhold til "EN 60898-1" Kategori A i henhold til "IEC 60898-1"
egnet for adskillelse	Ja i henhold til "EN 60898-1" Ja i henhold til EN 60947-2 Ja i henhold til "IEC 60898-1" Ja i henhold til IEC 60947-2
Standarder	IEC 60947-2 "EN 60898-1" EN 60947-2 "IEC 60898-1"

Produktinformationer

Netværksfrekvens	50/60 Hz
kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse	8 x In +/- 20 %

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

[Ics] Nominel brydeevne	50 kA 100 % i henhold til EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % i henhold til IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % i henhold til EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % i henhold til EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % i henhold til IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % i henhold til IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % i henhold til IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % i henhold til EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % i henhold til "EN 60898-1" - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % i henhold til "IEC 60898-1" - 400 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % i henhold til IEC 60947-2 - 180...250 V DC 10 kA 100 % i henhold til EN 60947-2 - 180...250 V DC
begrænsningsklasse	3 i henhold til "EN 60898-1" 3 i henhold til "IEC 60898-1"
[Ui] Isolationsspænding	500 V AC 50/60 Hz i henhold til EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2
[Uimp] impulsmodstandsspænding	6 kV i henhold til EN 60947-2 6 kV i henhold til IEC 60947-2
kontaktpositionsindikator	Ja
Type af betjening	Vippearm
Lokal signallering	Trip indikator
Montagetilbehør	DIN-skinne
Antal moduler á 9 mm	8
Højde	91 mm
Bredde	72 mm
Dybde	78,5 mm
Vægt	0,5 kg
Farve	Hvid
Mekanisk holdbarhed	20000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	10000 kredsløb
tilslutningsklemmer	Dobbel terminal (top eller bund) 1…25 mm² stiv Dobbel terminal (top eller bund) 1…16 mm² Fleksibel
ledningslængde	14 mm til top eller bund forbindelse
tilspændingsmoment	2 N.m top eller bund
fejlstrømsbeskyttelse	Separat blok

Miljø

IP kapslingsklasse	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Forureningsgrad	3
Overspændingskategori	IV
tropetilpasning	2
relativ fugtighed	95 % ved 55 °C
Omgivelsestemperatur under drift	-35…70 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40…85 °C

Forpakningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1

Pakke 1 Højde	7,000 cm
Pakke 1 Længde	7,500 cm
Package 1 Length	9,000 cm
Pakke 1 Vægt	467,000 g
Enhedstype af pakke 2	BB1
Antal enheder i pakke 2	3
Pakke 2 Højde	8,500 cm
Pakke 2 Bredde	10,000 cm
Pakke 2 Længde	22,500 cm
Pakke 2 Vægt	1,458 kg
Enhedstype af pakke 3	S03
Antal enheder i pakke 3	33
Pakke 3 Højde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Længde	40,000 cm
Pakke 3 Vægt	16,449 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	BG

Garanti

Garanti	18 months

samhandelsbetingelser DK

lagerkode	Ikke på lager

Bæredygtighed

Green Premium™-mærket er Schneider Electrics forpligtelse til at levere produkter med klassens bedste miljøpræstation. Green Premium lover overholdelse af den nyeste lovgivning, gennemsigtighed med hensyn til miljøpåvirkninger samt cirkulære produkter og produkter med lavt CO_2-indhold.

Guide til vurdering af et produkts bæredygtighed er en hvidbog, der beskriver de globale miljømærkestandarder, og hvordan miljødeklarationer skal fortolkes.

Få mere at vide om Green Premium >

Vejledning til vurdering af en handelsvares bæredygtighed >

Gennemsigtighed RoHS/REACh

Trivsel

Toxic Heavy Metal Free

Mercury Free

Rohs Exemption Information Ja

Certificeringer og standarder

Reach-Regulering	REACh-erklæring
Eu Rohs-Direktiv	Overensstemmende EU RoHS-erklæring
Kina Rohs-Regulering	Kina RoHS-erklæring Proaktiv Kina RoHS-erklæring (ikke omfattet af Kina RoHS)
Miljømæssige Oplysninger	Miljøprofil for produkt
Weee	Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
Cirkularitetsprofil	Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser