

# Produktdatablad

Specifikationer



## Automatsikring iC60N 1PN 6A B

A9F03606

EAN-nr: 3606480440090

### Egenskaber

Enhedsapplikation	Forsyning
Sortiment	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iC60
Produkttype	Automatsikring (MCB)
Enhedsforkortelse	"IC60N"
Beskrivelse af poler	1P +N
antal beskyttede poler	1
neutral position	Venstre
[In] mærkestrøm	6 A
Netværkstype	AC DC
udløserteknologi	Termo-magnetisk
kurvekode	B
brydeevne	6000 A Icn ved 230 V AC 50/60 Hz i henhold til EN/IEC 60898-1 10 kA Icu ved 220...240 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 36 kA Icu ved 12...60 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 20 kA Icu ved 100...133 V AC 50/60 Hz 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 60898-1" "EN 60898-1" IEC 60947-2 EN 60947-2

### Produktinformationer

Netværksfrekvens	50/60 Hz
kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse	"4 x In +/- 20 %"
[Ics] Nominel brydeevne	27 kA 75 % i henhold til EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % i henhold til EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % i henhold til IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % i henhold til IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % i henhold til IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % i henhold til EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % i henhold til "EN 60898-1" - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % i henhold til "IEC 60898-1" - 230 V AC 50/60 Hz

<b>begrænsningsklasse</b>	3 i henhold til "EN 60898-1" 3 i henhold til "IEC 60898-1"
<b>[U<sub>i</sub>] Isolationsspænding</b>	500 V AC 50/60 Hz i henhold til EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2
<b>[U<sub>imp</sub>] impulsmodstandsspænding</b>	6 kV i henhold til EN 60947-2 6 kV i henhold til IEC 60947-2
<b>kontaktpositionsindikator</b>	Ja
<b>Type af betjening</b>	Vippearm
<b>Lokal signalering</b>	Trip indikator
<b>Montagetilbehør</b>	DIN-skinne
<b>Antal moduler á 9 mm</b>	4
<b>Højde</b>	91 mm
<b>bredde</b>	36 mm
<b>Dybde</b>	78,5 mm
<b>Vægt</b>	0,25 kg
<b>Farve</b>	Hvid
<b>Mekanisk holdbarhed</b>	20000 kredsløb
<b>elektrisk holdbarhed</b>	10000 kredsløb
<b>tilslutningsklemmer</b>	Dobbel terminal (top eller bund) 1...25 mm <sup>2</sup> stiv Dobbel terminal (top eller bund) 1...16 mm <sup>2</sup> Fleksibel
<b>ledningslængde</b>	14 mm til top eller bund forbindelse
<b>tilspændingsmoment</b>	2 N.m top eller bund
<b>fejlstømsbeskyttelse</b>	Separat blok

## Miljø

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

## Forpakkingsinformation

<b>Enhedstype af pakke 1</b>	PCE
<b>Antal enheder i pakke 1</b>	1
<b>Pakke 1 Højde</b>	3,500 cm
<b>Pakke 1 Længde</b>	7,500 cm
<b>Package 1 Length</b>	9,000 cm
<b>Pakke 1 Vægt</b>	226,000 g
<b>Enhedstype af pakke 2</b>	BB1
<b>Antal enheder i pakke 2</b>	6

Pakke 2 Højde	8,500 cm
Pakke 2 Bredde	10,000 cm
Pakke 2 Længde	22,000 cm
Pakke 2 Vægt	1,417 kg
Enhedstype af pakke 3	S03
Antal enheder i pakke 3	66
Pakke 3 Højde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Længde	40,000 cm
Pakke 3 Vægt	15,988 kg

## Logistik informationer

Oprindelsesland	BG
-----------------	----

## Garanti

Garanti	18 months
---------	-----------

## Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

### Miljøfodaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

16

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

### Use Better

#### Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

Yes

Emballage uden plast

Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

Overensstemmende

SCIP-nummer

26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Halogenindhold ydeevne

Product contains halogen above thresholds

### Use Again

#### Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser

Returnering

No

WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande