



## Produktdata

Produktfamilj	Acti 9
Produktnamn	Acti 9 iC60 RCBO
Typ av produkt eller komponent	Personskydds brytare
Enhetens korta namn	IC60 RCBO
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	2P
Antal skyddade poler	2
[In] märkström	25 A
Typ av nät	AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Känslighet läckström	30 mA
Jordfelskydd med tidsfördröjning	Momentan
Jordfelsbrytare klass	Typ A
Brytförmåga	10000 A Icn överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1 vid 220...240 V AC 50 Hz 15 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 220...240 V AC 50 Hz
Lämplighet för isolation	No överensstämmer med IEC 60947-1
Kvalitetsmärkning	NF KEMA-KEUR IMQ VDE

## Teknisk data

Enhets placering i system	Utgående
Nätverksfrekvens	50 Hz
Ue märkspänning	220...240 V AC 50 Hz
Magnetisk utlösningnivå	5...10 x In
Jordfelsbrytare strömutlösningsteknik	Spänningsoberoende
[ICS] servicebrytförmåga	7500 A 75 % x Icn vid 220...240 V AC 50 Hz överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1 7,5 kA 50 % x Icu vid 220...240 V AC 50 Hz överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Märkström bryt- och slutkapacitet	Idm 6000 A at 220...240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1
Begränsningsklass	3 conforming to EN/IEC 61009-2-1
[Ui] isolationsspänning	500 V AC 50 Hz
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	4 kV
Stötström	250 A
Positionsindikering	Nej
Manövertyp	Vippa
Lokal indikering	Till, från, felutlösning
Montagesätt	Clip-on
Montagefästen	DIN-skena
Kombinerad skenfördelning kompatibilitet	Top or bottom: YES Botten: Biconnect
9mm modul	4
Höjd	86 mm

Bredd	36 mm
Djup	78 mm
Produktens vikt	273 g
Färg	Vit
Mekanisk livslängd	20000 cycles
Elektrisk livslängd	10000 cycles
Anslutningar - plintar	Tunnelplint topp eller botten 1...35 mm <sup>2</sup> solid Tunnelplint topp eller botten 1...25 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelplint topp eller botten 1...25 mm <sup>2</sup> flexibel med hylsa
Kabelns skallängd	12 mm för topp eller botten anslutning
Åtdragningsmoment	2 N.m
Jordfelskydd	Integrerade





## Miljö

Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 61009-2-1
IP-kapslingsklass	IP40 (fördelningskapsling) överensstämmer med IEC 60529 IP20 conforming to IEC 60529
Överspänningskategori	III conforming to IEC 60364
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61009-2-1
Tropicalisation	2
Relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-25...40 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C

## Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	234 g
Förpackning 1 höjd	4 cm
Förpackning 1 bredd	8 cm
Förpackning 1 längd	9,8 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	6
Förpackning 2 vikt	1,475 kg
Förpackning 2 höjd	10 cm
Förpackning 2 bredd	12 cm
Förpackning 2 längd	25 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S03
Förpackning 3 antal enheter	36
Förpackning 3 vikt	9,683 kg
Förpackning 3 höjd	30 cm
Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 längd	40 cm

## Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Kompatibel  <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	 Ja
RoHS-förordning Kina	 <a href="#">RoHS-deklaration Kina</a>

---

Miljöupplysning	<a href="#">Produktmiljöprofil</a>
Cirkulationsprofil	<a href="#">Information Om Livslängdsslut</a>
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

---