

E-nummer: 2112229
EAN-kod: 3606480437816



Produktdata

Enhetsapplikation	Distribution
Produktfamilj	Acti 9
Produktnamn	Acti 9 iC60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	IC60H
Poltal	1P
Antal skyddade poler	1
[In] märkström	16 A
Typ av nät	DC AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	B
Brytförmåga	10000 A Icn vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60898-1 15 KA Icu vid 220...240 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60947-2 42 KA Icu vid 12...60 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60947-2 30 KA Icu vid 100...133 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60947-2 15 KA Icu vid 60...72 V DC överensstämmer med EN/IEC 60947-2 20 kA Icu vid 12...60 V DC överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Använd 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	IEC 60898-1 EN 60898-1 IEC 60947-2 EN 60947-2

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Magnetisk utlösningnivå	4 x In +/- 20 %
[ICS] servicebrytförmåga	21 KA 50 % överensstämmer med EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % överensstämmer med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 21 KA 50 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % överensstämmer med EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % överensstämmer med IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % överensstämmer med EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % överensstämmer med EN 60947-2 - 72 V DC 15 KA 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 72 V DC 20 KA 100 % överensstämmer med EN 60947-2 - 12...60 V DC 20 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

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifik användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

[Uimp] max stötspänning	6 kV överensstämmer med EN 60947-2 6 kV överensstämmer med IEC 60947-2
Positionsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
Indikeringslampa	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 cycles
Elektrisk livslängd	10000 cycles
Anslutningar - plintar	Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...25 mm ² solid Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...16 mm ² flexibel
Kabelns skallängd	14 mm för topp eller botten anslutning
Åtdragningsmoment	2 N.m topp eller botten
Jordfelskydd	Utan

Miljö

IP-kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529 IP20 överensstämmer med 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

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Compliant EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

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