



Produktdata

Produktfamilj	Multi 9
Produktnamn	Multi 9 C60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	C60N
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	4P
Antal skyddade poler	4
[In] märkström	16 A vid 50 °C överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Typ av nät	AC DC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Brytförmåga	40 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid <= 250 V DC 10 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 415 v AC 50/60 Hz mellan faser 20 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 240 V AC 50/60 Hz mellan faser 6 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 440 V AC 50/60 Hz mellan faser
Användnings kategori	Kategori A överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Lämplighet för isolation	Ja överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Standarder	EN/IEC 60947-2
Produktcertifieringar	EAC[RETURN]CCC

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Ue märkspänning	240 V AC 50/60 Hz mellan faser 415 v AC 50/60 Hz mellan faser 440 V AC 50/60 Hz mellan faser <= 250 V DC
Magnetisk utlösningnivå	8.5 x In +/- 20% AC 12 x In +/- 20% DC
[ICS] servicebrytförmåga	7,5 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 415 v AC 50/60 Hz 16 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz 4,5 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 40 kA 100 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC
Begränsningsklass	3
[Ui] isolationsspänning	500 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 60947-2
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Positionsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
Lokal indikering	TILL/FRÅN indikering
Montagesätt	Clip-on
Montagefästen	DIN-skena
9mm modul	8
Höjd	81 mm

Bredd	72 mm
Djup	72 mm
Produktens vikt	0,48 kg
Färg	Grå
Mekanisk livslängd	20000 cycles
Elektrisk livslängd	10000 cycles
Förberedd för hänglås	Låsbar med hänglås
Anslutningar - plintar	Tunnelplint (topp eller botten)1...25 mm ² - solid Tunnelplint (topp eller botten)1...25 mm ² - flexibel Tunnelplint (topp eller botten)1...25 mm ² - flexibel med hylsa
Kabelns skallängd	14 mm for topp eller botten connection
Åtdragningsmoment	2 N.m topp eller botten
Jordfelskydd	Separat block





Miljö

Värmeavledning	10 W vid 415 v - 16 A
IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (normkapsling) conforming to IEC 60529
Föroreningsgrad	3 överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Överspänningskategori	IV
Tropicalisation	2 överensstämmer med IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-30...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...80 °C

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	7,2 cm
Förpackning 1 bredd	7,5 cm
Förpackning 1 djup	8,5 cm
Förpackning 1 vikt	418,0 g
Förpackningstyp 2	BB1
Antal i Förpackning 2	3
Förpackning 2 höjd	7,8 cm
Förpackning 2 bredd	8,7 cm
Förpackning 2 djup	22,1 cm
Förpackning 2 vikt	1,297 kg
Förpackningstyp 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Förpackning 3 höjd	30,0 cm
Förpackning 3 bredd	30,0 cm
Förpackning 3 djup	40,0 cm
Förpackning 3 vikt	16,17 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	 REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Överensstämmer med undantag
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-förordning Kina	 RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	 Ja
Miljöupplysning	 Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder

WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Halogeninnehåll	Halogenfri produkt

Logistik information

Ursprungsland	BG
---------------	----