



Produktdata

Produktfamilj	Multi 9
Produktnamn	Multi 9 C60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	C60N
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	1P
Antal skyddade poler	1
[In] märkström	25 A at 50 °C conforming to EN/IEC 60947-2
Typ av nät	AC DC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	D
Brytförmåga	15 KA Icu at <= 72 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 10 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 240 V AC 50/60 Hz mellan fas och nolla 3 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 415 v AC 50/60 Hz mellan fas och nolla
Användnings kategori	Category A conforming to EN/IEC 60947-2
Lämplighet för isolation	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Standarder	EN/IEC 60947-2
Produktcertifieringar	EAC KC CCC

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Ue märkspänning	240 V AC 50/60 Hz mellan fas och nolla 415 v AC 50/60 Hz mellan fas och nolla <= 72 V DC
Magnetisk utlösningnivå	12 x In +/- 20 % AC 17 x In +/- 20% DC
[ICS] servicebrytförmåga	7.5 KA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz 2.25 KA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % conforming to EN/IEC 60947-2 - <= 72 V DC
Begränsningsklass	3
[Ui] isolationsspänning	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Positionsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
Lokal indikering	TILL/FRÅN indikering
Montagesätt	Clip-on
Montagefästen	DIN-skena
9mm modul	2
Höjd	81 mm
Bredd	18 mm
Djup	72 mm
Produktens vikt	0,12 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 för topp eller botten anslutning
Åtdragningsmoment	2 N.m topp eller botten
Jordfelskydd	Separat block






Miljö

Värmeavledning	3,1 W vid 240 V - 25 A
IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Föroreningsgrad	3 överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Överspänningskategori	IV
Tropicalisation	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-30...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...80 °C

Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	108 g
Förpackning 1 höjd	1,8 cm
Förpackning 1 bredd	7,5 cm
Förpackning 1 längd	8,5 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	12
Förpackning 2 vikt	1,339 kg
Förpackning 2 höjd	8 cm
Förpackning 2 bredd	8,7 cm
Förpackning 2 längd	22 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S03
Förpackning 3 antal enheter	144
Förpackning 3 vikt	16,555 kg
Förpackning 3 höjd	30 cm
Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 längd	40 cm

Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	 REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Kompatibel  EU RoHS-deklaration
Kvikksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	 Ja
RoHS-förordning Kina	 RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	 Produktmiljöprofil
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Halogeninnehåll	Halogenfri produkt