



## Produktdata

Produktfamilj	Multi 9
Produktnamn	Multi 9 C60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	C60H
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	3P
Antal skyddade poler	3
[In] märkström	6 A at 50 °C conforming to EN/IEC 60947-2
Typ av nät	DC AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Brytförmåga	40 KA Icu at <= 125 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 30 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 240 V AC 50/60 Hz mellan faser 15 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 415 v AC 50/60 Hz mellan faser 10 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 440 V AC 50/60 Hz mellan faser
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 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 <= 125 V DC
Magnetisk utlösningnivå	8.5 x In +/- 20% AC 12 x In +/- 20 % DC
[ICS] servicebrytförmåga	15 KA 50 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz 7.5 KA 50 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 40 KA 100 % conforming to EN/IEC 60947-2 - <= 125 V DC
[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	6
Höjd	81 mm
Bredd	54 mm
Djup	72 mm

Produktens vikt	0,36 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 <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 skalllängd	14 mm för topp eller botten anslutning
Åtdragningsmoment	2 N.m topp eller botten
Jordfelskydd	Separat block

## Miljö

Värmeavledning	8,1 W vid 415 v - 6 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	317 g
Förpackning 1 höjd	5,4 cm
Förpackning 1 bredd	7,5 cm
Förpackning 1 längd	8,5 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	4
Förpackning 2 vikt	1,322 kg
Förpackning 2 höjd	8 cm
Förpackning 2 bredd	8,8 cm
Förpackning 2 längd	22,2 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S03
Förpackning 3 antal enheter	24
Förpackning 3 vikt	8,4 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>
EU RoHS-direktiv	Kompatibel <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>
Kvikksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	<a href="#">Ja</a>
RoHS-förordning Kina	<a href="#">RoHS-deklaration Kina</a>
Miljöupplysning	<a href="#">Produktmiljöprofil</a>
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Halogeninnehåll	Produkt med halogenfria plastdelar och kablar