



Produktdata

Produktfamilj	Multi 9
Produktnamn	Multi 9 C60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	C60BPR
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	1P
Antal skyddade poler	1
[In] märkström	10 A vid 25 °C överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Typ av nät	DC AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	D
Brytförmåga	3 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 415 v AC 10 KA Icu at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 20 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 60 V DC 3 KA Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 415 v AC 10 KA Icu at 240 V AC conforming to GB 14048.2 20 KA Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 60 V DC 10 KA AIR at 277 V AC conforming to UL 489 14 KA luft överensstämmer med UL 489 vid 240 V AC 14 KA luft överensstämmer med UL 489 vid 120 V AC 10 KA AIR at 60 V DC conforming to UL 489 10 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 5 vid 277 V AC 14 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 5 vid 240 V AC 14 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 5 vid 120 V AC 10 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 5 vid 60 V DC
Lämplighet för isolation	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Standarder	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5
Produktcertifieringar	IEC CCC CSA UL

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.

Teknisk data

Ue märkspänning	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 60 V DC
Magnetisk utlösningnivå	12 x In +/- 20% AC 17 x In +/- 20% DC
[ICS] servicebrytförmåga	2,25 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 415 v AC 7,5 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 2,25 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 415 v AC 7,5 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 240 V AC 15 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 60 V DC 15 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 60 V DC
[Ui] isolationsspänning	500 V AC överensstämmer med 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	127 mm
Bredd	18 mm
Djup	72 mm
Färg	Grå
Mekanisk livslängd	20000 cycles
Elektrisk livslängd	10000 cycles
Förberedd för hänglås	Låsbar med hänglås
Anslutningar - plintar	Ring terminal (top or bottom)
Åtdragningsmoment	2 N.m top or bottom
Jordfelskydd	Utan

Miljö

IP-kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529 IP40 (normkapsling) överensstämmer med IEC 60529
Föreningegrad	3 conforming to EN/IEC 60947-2
Överspänningskategori	IV
Tropicalisation	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
Arbets höjd över havet	0...2000 m
Omgivningstemperatur vid drift	-30...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...80 °C

Förpackningsinformation

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	147 g
Förpackning 1 höjd	1,8 cm
Förpackning 1 bredd	7,5 cm
Förpackning 1 längd	12,7 cm
Förpackning 2 vikt	1,815 kg
Förpackning 3 vikt	15,007 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Kviksilverfri	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