

M9F21416

Dvärgbrytare, Multi9 C60SP, 4 P, 16 A, B-kurva, godkänd enligt bland annat IEC/EN 60947-2 och UL1077



Produktdata

Produktfamilj	Multi 9
Produktnamn	Multi 9 C60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	C60SP
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	4P
Antal skyddade poler	4
[In] märkström	16 A vid 25 °C överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Typ av nät	AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	B
Brytförmåga	14 KA luft överensstämmer med UL 1077 vid 240 V AC 14 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 235 vid 240 V AC 10 KA luft överensstämmer med UL 1077 vid 480Y/277 V AC 10 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 235 vid 480Y/277 V AC 6 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 440 V AC 10 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 415 v AC 20 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 240 V AC 6 KA Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 440 V AC 10 KA Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 415 v AC 20 ka Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 240 V AC
Lämplighet för isolation	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Standarder	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235
Produktcertifieringar	IEC CCC UR CSA

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 specifika användningsapplikationer. 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 440 V AC 50/60 Hz
Magnetisk utlösningnivå	4 x In +/- 20% AC
[ICS] servicebrytförmåga	4,5 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 7,5 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 415 v AC 15 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 4,5 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 440 V AC 7,5 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 415 v AC 15 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 240 V AC
[UI] isolationsspänning	500 V AC 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
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 (AWG 18...AWG 8) - solid Tunnelplint (topp eller botten)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 8) - flexibel med hylsa Tunnelplint (topp eller botten)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 8) - flexibel
Kabelns skallängd	14 mm for top or bottom connection
Åtdragningsmoment	2,5 N.m topp eller botten
Jordfelskydd	Utan

Miljö

IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Föreningegrad	3 överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Tropicalisation	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % at 55 °C
Arbets höjd över havet	0...2000 m
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	454 g
Förpackning 1 höjd	7,2 cm
Förpackning 1 bredd	7,5 cm
Förpackning 1 längd	8,5 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	3
Förpackning 2 vikt	1,405 kg
Förpackning 2 höjd	8 cm
Förpackning 2 bredd	9 cm
Förpackning 2 längd	23 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S03

Förpackning 3 antal enheter	36
Förpackning 3 vikt	17,321 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
EU RoHS-direktiv	Kompatibel EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	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