

M9F43204

Dvärgbrytare, Multi9 C60BP, 2 P, 4 A, D-kurva, godkänd enligt bland annat IEC/EN 60947-2 och UL489



Produktdata

Produktfamilj	Multi 9
Produktnamn	Multi 9 C60
Typ av produkt eller komponent	Dvärgbrytare
Enhetens korta namn	C60BP
Enhetsapplikation	Distribution
Antal poler	2P
Antal skyddade poler	2
[In] märkström	4 A vid 25 °C överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Typ av nät	AC DC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	D
Brytförmåga	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 14 KA luft överensstämmer med UL 489 vid 240 V AC 10 KA luft överensstämmer med UL 489 vid 125 V DC 10 KA luft överensstämmer med UL 489 vid 480Y/277 V AC 14 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 5 vid 240 V AC 10 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 5 vid 480Y/277 V AC 10 kA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 5 vid 125 V DC
Lämplighet för isolation	Ja överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Standarder	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5
Produktcertifieringar	IEC[RETURN]CCC[RETURN]CSA[RETURN]UL

Informationen som tillhandahålls i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper avseende produkternas prestanda. Denna dokumentation är inte avsedd som en ersättning för, samt ska inte användas för att fastställa hållbarhet eller tillförlitlighet hos dessa produkters specifika användningsområden. Det är användarens/ installatörens skyldighet att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering och testkörning av produkterna. 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	12 x In +/- 20% AC 17 x In +/- 20% DC
[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	4
Höjd	103 mm
Bredd	36 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 skalllängd	14 mm for topp eller botten connection
Åtdragningsmoment	2,5 N.m topp eller botten
Jordfelskydd	Utan

Miljö





IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (normkapsling) conforming to IEC 60529
Föroreningsgrad	3 överensstämmer med EN/IEC 60947-2
Tropicalisation	2 överensstämmer med 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

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	3,6 cm
Förpackning 1 bredd	7,5 cm
Förpackning 1 djup	10,3 cm
Förpackning 1 vikt	245 g
Förpackningstyp 2	BB1
Antal i Förpackning 2	6
Förpackning 2 höjd	8,3 cm
Förpackning 2 bredd	10,8 cm
Förpackning 2 djup	22 cm
Förpackning 2 vikt	1,533 kg

Förpackningstyp 3	S03
Number of Units in Package 3	54
Förpackning 3 höjd	30 cm
Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 djup	40 cm
Förpackning 3 vikt	14,284 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	FR
---------------	----