



Teknisk informasjon

Serie	Multi 9
Produktnavn	Multi 9 C60H-DC
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	C60H-DC
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
[In] merkestrøm	10 A på 25 °C
Type nettverk	DC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Bryteevne	20 KA Icu på 220 V DC i samsvar med GB 14048.2 10 KA Icu på 440 V DC i samsvar med GB 14048.2 6 KA Icu på 500 V DC i samsvar med GB 14048.2 20 KA Icu på 220 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 10 KA Icu på 440 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 6 KA Icu på 500 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 5 kA luft på 12...500 V DC i samsvar med UL 1077
Utnyttelsekategori	Kategori A i samsvar med EN/IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2

Komplementær

[Ue] merkespenning	12...500 V DC
Magnetic tripping limit	8.5 x In +/- 20% AC
[Ics] service bryteevne	4,5 KA 75 % i samsvar med GB 14048.2 - 500 V DC 7,5 KA 75 % i samsvar med GB 14048.2 - 440 V DC 15 KA 75 % i samsvar med GB 14048.2 - 220 V DC 15 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 220 V DC 7,5 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 440 V DC 4,5 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 500 V DC
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ui] isolasjonsspenning	500 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varslings	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Topp eller bunn: Standard
9 mm polbredde	4
Høyde	81 mm
Bredde	36 mm
Dybde	73 mm
Vekt	0,256 kg
Farge	Grå
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	3000 Sykluser L/R = 2 ms 6000 sykluser

Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Beskrivelse av låsemuligheter	I posisjon O
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (topp eller bunn)1...25 mm ² (AWG 18 ... AWG 4) - rigid strandet Tunnel type klemme (topp eller bunn)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 6) - fleksibel Tunnel type klemme (topp eller bunn)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 6) - fleksibel med endehylse Tunnel type klemme (topp eller bunn) - 2 kabel (kabler) 1...10 mm ² (AWG 18 ... AWG 8) - rigid strandet Tunnel type klemme (topp eller bunn) - 2 kabel (kabler) 1...10 mm ² (AWG 18 ... AWG 8) - fleksibel Tunnel type klemme (topp eller bunn) - 2 kabel (kabler) 1...10 mm ² (AWG 18 ... AWG 8) - fleksibel med endehylse Tunnel type klemme (topp eller bunn) - 3 kabel (kabler) 1 mm ² (AWG 18) - fleksibel strandet
Avmantlings lengde	14 mm for topp eller bunn tilkobling
Tiltrekningsmoment	2,5 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Uten

Miljø

Standarder	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2
Product certifications	UR CCC IEC
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529
Forurensningsgrad	3 i samsvar med EN/IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 i samsvar med IEC 60068-2 2 i samsvar med GB 14048.2
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Forpakning 1 vekt	0,226 kg
Forpakning 1 høyde	0,740 dm
Forpakning 1 bredde	0,360 dm
Forpakning 1 lengde	0,850 dm

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------