



Teknisk informasjon

Serie	Multi 9
Produktnavn	Multi 9 C60
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	C60BP
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
[In] merkestrøm	20 A på 25 °C i samsvar med EN/IEC 60947-2
Type nettverk	DC AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Bryteevne	6 KA Icu at 440 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 10 KA Icu at 415 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 20 KA Icu at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 6 KA Icu at 440 V AC conforming to GB 14048.2 10 KA Icu at 415 V AC conforming to GB 14048.2 20 KA Icu at 240 V AC conforming to GB 14048.2 14 KA luft på 240 V AC i samsvar med UL 489 10 KA AIR at 125 V DC conforming to UL 489 10 KA luft på 480Y/277 V AC i samsvar med UL 489 14 KA luft på 240 V AC i samsvar med CSA C22.2 No 5 10 KA luft på 480Y/277 V AC i samsvar med CSA C22.2 No 5 10 KA luft på 125 V DC i samsvar med CSA C22.2 No 5
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Standarder	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5
Product certifications	IEC CCC CSA UL

Komplementær

[Ue] merkespenning	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	8.5 x In +/- 20 % AC 12 x In +/- 20 % DC
[Ics] service bryteevne	4,5 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 7,5 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 415 v AC 15 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 4,5 KA 75 % i samsvar med GB 14048.2 - 440 V AC 7,5 KA 75 % i samsvar med GB 14048.2 - 415 v AC 15 KA 75 % i samsvar med GB 14048.2 - 240 V AC
[Ui] isolasjonsspenning	500 V AC conforming to EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	6 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp

Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	4
Høyde	103 mm
Bredde	36 mm
Dybde	72 mm
Farge	Grå
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 cycles
Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (topp eller bunn)1...25 mm² (AWG 18 ... AWG 8) - stiv Tunnel type klemme (topp eller bunn)1...16 mm² (AWG 18 ... AWG 8) - fleksibel med endehylse Tunnel type klemme (topp eller bunn)1...16 mm² (AWG 18 ... AWG 8) - fleksibel
Avmantlings lengde	14 mm for top or bottom connection
Tiltrekningsmoment	2.5 N.m top or bottom
Jordfeilbeskyttelse	Uten

Miljø

IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529
Forurensninggrad	3 conforming to EN/IEC 60947-2
Tropisk beskyttelse	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	0...2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-30...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	246 g
Forpakning 1 høyde	3,6 cm
Forpakning 1 bredde	7,5 cm
Forpakning 1 lengde	10,3 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	1,535 kg
Forpakning 2 høyde	11 cm
Forpakning 2 bredde	8 cm
Forpakning 2 lengde	22 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	54
Forpakning 3 vekt	14,34 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Halogeninnhold	Halogenfritt produkt
Garantiperiode	
Garanti	18 måneder