



Hovedkarakteristikk

Produktspekter	C60
Serie	Multi 9
Produkt navn	C60
Produkt eller komponent type	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	C60L
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Antall poler med vern	3
[In] merkestrøm	50 A på 40 °C
Nettverkstype	AC DC
Verntechnologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Bryteevne	20 kA Icu i henhold til EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 230 - 240 V AC 50/60 Hz 25 kA Icu i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 400...415 V AC 50/60 Hz 30 kA Icu i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 2P 50 kA Icu i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 3P 60 kA Icu i samsvar med EN/IEC 60947-2 - ≤ 250 V DC 4P
Egnethet for isolasjon	Ja i henhold til IEC 60947-2

Alternativer

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	≤ 250 V DC 230 - 240 V AC 50/60 Hz 400...415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	7...10 x In
[Ics] service bryteevne	10 kA i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 25 kA i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 230 - 240 V AC 50/60 Hz 12,5 kA i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 400...415 V AC 50/60 Hz
Strømbegrensningsklasse	3 i henhold til EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Nei
9 mm polbredde	6
Høyde	81 mm
Bredde	54 mm
Dybde	73 mm
Vekt	0.36 kg
Mekanisk levetid	20000 sykler
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type terminals fleksibel wire(s) 25 mm² max Tunnel type terminals stiv wire(s) 35 mm² max
Tiltrekningsmoment	3.5 N.m downside 3.5 N.m upside hovedstrøm

 Informasjonen i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og / eller tekniske egenskaper ved ytelsen til produktene heri. Denne dokumentasjonen er ikke tenkt som en erstatning for, og skal ikke brukes til avgjørelse for egnethet eller pålitelighet av disse produktene til spesifikke brukerapplikasjoner. Det er brukers eller integrators plikt til å foreta den nødvendige og fullstendige risikoanalyse, evaluering og utprøving av produkter med hensyn til den relevante spesifikke anvendelse eller bruk. Hverken Schneider Electric Industries SAS, eller noen av de tilknyttede selskaper eller datterselskaper er ansvarlig for, eller henter for misbruk av innværende opplysninger.

Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk
Produktkompatibilitet	C60 accessories C60 auxiliary

Miljø

standarder	EN 60898 EN/IEC 60947-2
IP-grad	IP20 i henhold til IEC 60529
overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 i henhold til IEC 60068-1
relativ fuktighet	95 % 55 °C
operating altitude	2000 m
omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C