



25442 (16 029 52)

C60L/C 50-3 Automatsikring

[Last ned produktdatablad for 25442](#)[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)[Finn andre produkter og tilbehør](#)[Finn ditt Schneider Electric verktøy](#)[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

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
Vernteknologi	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

Komplementær

 Skjul

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 sykluser
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

Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk
Produktkompatibilitet	C60 accessories C60 auxiliary

Miljø

 Skjul

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