

C1634V160

trip unit MicroLogic 4.2 for ComPacT NSX
160/250 circuit breakers, electronic, rating
160A, 3 poles 3d



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX100...250 new generation
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 4.2
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3t
Vernfunksjoner	LSolR
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Short time short-circuit protection with fixed delay Momentan kortslutningsvern Jordstrøm beskyttelse
[In] merkestrøm	160 A at 40 °C
[Ue] merkespenning	440 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Monteringsmetode	Fast

Komplementær

Overlast/lang-tid justering type Ir	Justerbar 9 innstillinger
Overlast/lang-tid justerings område	0.4...1 x In
Overlast/lang-tid tidsforsinkelsesjustering type	Fast
[tr] justering av tidsforsinkelse på overlastvern	11 S på 7.2 x Ir 16 S på 6 x Ir 400 s på 1.5 x Ir
Termisk minne	20 min før og etter utkobling
Kort-tids/kortslutnings inntilling Isd	Justerbar
[Isd]kort-tids/kortslutnings inntillingsområde	1.5...10 x Ir
Kort-tids/kortslutnings tidsinntillingstype	Fast
[tsd] innstillingsområde for tidsforsinkelse kortslutning	0,02 s
Momentan innstilling type li	Fast
Innstillingsområde momentanutkobling	2400 A
Jordfeilbeskyttelse	Integreert
Jordfeilvern klasse	Type A
Jordfeil innstillingsområde	1 A 100 MA 500 MA 30 MA 300 MA 5 A 3 A
I drift	AV using the IΔn rotary switch
Jordfeil tidsinnstillingstype	Justerbar

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelser til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Jordfeil tidsinnstillingsområde	0 Ms 500 Ms 60 Ms 1 S 150 ms
Lokal varslings	Klar til drift: flashing LED (grønn) Overbelastning: LED 105 % Ir (rød) Overbelastning: LED 90 % Ir (oransje) Residual current: color indicator (gul)

Miljø

Standarder	UL 508 IEC 60947-2 EN 60947-2 Nema AB1
Produktsertifikater	CCC CB EAC
Forurensningsgrad	3 conforming to IEC 60947-1
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Offer Sustainability

EU RoHS-direktiv	Analyseres
------------------	------------