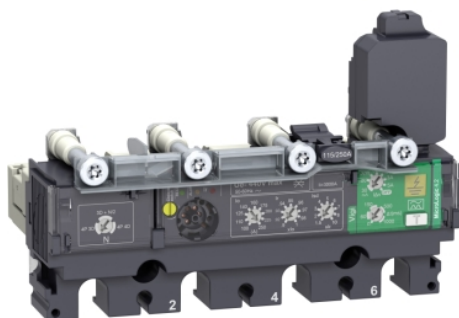




Teknisk informasjon

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 NSX100 ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	3t + N/2 3t 4t
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSolR
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Short time short-circuit protection with fixed delay Momentan kortslutningsvern Jordstrøm beskyttelse
[In] merkestrøm	40 A på 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	18...40 A
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	600 A
Jordfeilbeskyttelse	Integrert
Jordfeilvern klasse	A-klasse
Type jordfeilbeskyttelse	Justrbar
Jordfeil instillingsområde	1 A 100 MA 30 MA 300 MA 3 A 500 MA 5 A
I drift	AV using the IΔn rotary switch

Jordfeil tidsinnstillingstype	Justerbar
Jordfeil tidsinnstillingsområde	500 Ms 1 S 60 Ms 0 Ms 150 ms
Innstilling av vern i nøytral/null	0.5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) Uten vern (3t)
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 Nema AB1 IEC 60947-2 EN 60947-2
Produktsertifikater	CB EAC CCC
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
------------------	------------