



Teknisk informasjon

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

Komplementær

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.4...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fast
[tr] long-time protection delay adjustment range	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
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fast
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0.02 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fast
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	600 A
Jordfeilbeskyttelse	Integrert
Jordfeilvern klasse	Type A
[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	100 MA 3 A 5 A 500 MA 30 MA 300 MA 1 A
Earth-leakage protection specific mode	AV using the IΔn rotary switch
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Justerbar

[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	60 Ms 1 S 0 Ms 150 Ms 500 ms
Lokal varsling	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	EAC CB CCC
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60947-1
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	598 g
Forpakning 1 høyde	9,5 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm

Offer Sustainability

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

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------