



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX400...630
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 7.3 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Compact NSX630
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Polbeskrivelse	3t 3t + N/2 4t 3t + OSN
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSIR
Beskyttelsestype	L : for overload protection (long time) Kort-tid kortslutningsvern I : for instantaneous short-circuit protection Jordstrøm beskyttelse
Trip unit rated current	570 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	440 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz

Komplementær

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	250...570 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Justerbar
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S på 1.5 x Ir 0,35...11 S på 7.2 x Ir 0,5...16 s på 6 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	Justerbar
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Justerbar
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...12 x In Compact NSX400 6900 A Compact NSX630
Jordfeilbeskyttelse	Integreert
Jordfeilvern klasse	A-klasse
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Justrbar
[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	10 A 5 A 300 MA 500 MA 3 A 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	500 Ms 1 S 150 Ms 0 Ms 60 ms
Neutral protection settings	0.5 x I _r (3t + N/2) 1 x I _r (4t) 1.6 x I _r (3t + OSN) No protection (3t)
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varsling	Flashing LED (green) for ready to operate LED 105 % I _r (red) for overload LED 90 % I _r (orange) for overload
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Datakommunikasjon	Vern og alarm innstillinger Energimåling Gjennomsnitts strøm og effekt Nettkvalitet Earth leakage current Tidsstempelt historikk og hendelsestabeller Momentan og gjennomsnitts verdier Maks/Minimeter Vedlikeholdsindikatorer Test reports

Miljø

Standarder	UL 508 Nema AB1 IEC 60947-2 EN 60947-2
Produktsertifikater	CB CCC EAC
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60947-1
IP-grad	IP40 i samsvar med 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	2,394 kg
Forpakning 1 høyde	17 cm
Forpakning 1 bredde	21,5 cm
Forpakning 1 lengde	25,5 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------