



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX400...630
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 7.3 E AL
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Compact NSX630
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Polbeskrivelse	4t 3t + N/2 3t 3t + OSN
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSI
Beskyttelsestype	L : for overload protection (long time) Kort-tid kortslutningsvern I : for instantaneous short-circuit protection
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	Integrert
Jordfeilvern klasse	A-klasse
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Justrbar
[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	3 A 10 A 5 A 300 MA 500 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 0 Ms 1 S 150 Ms 500 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	Maks/Minimeter Vern og alarm innstillinger Earth leakage current Vedlikeholdsindikatorer Momentan og gjennomsnitts verdier Energimåling Tidsstempelt historikk og hendelsestabeller Test reports Gjennomsnitts strøm og effekt Nettkvalitet

Miljø

Standarder	EN 60947-2 IEC 60947-2 UL 508 Nema AB1
Produktsertifikater	CCC CB 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	2,384 kg
Forpakning 1 høyde	17 cm
Forpakning 1 bredde	21,2 cm
Forpakning 1 lengde	25,8 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
---------	-----------