



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX400...630
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 6.3 E-M
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Compact NSX630
Applikasjon	Motor
Number of poles	3P
Polbeskrivelse	3t
Vernfunksjoner	LSIG
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) S : for short time short-circuit protection Momentan kortslutningsvern Jordfeilvern
Trip unit rated current	500 A på 65 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz

Komplementær

Motorstarterklasse	5 10 30 20
Tilleggsbeskyttelse for motorer	Ubalansert strøm Lang starttid Låst rotor Underbelastning
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	250...500 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Justerbar
[tr] long-time protection delay adjustment range	120 S at 1.5 x Ir for trip class 5 6.5 S at 6 x Ir for trip class 5 5 S på 7.2 x Ir 5 240 S at 1.5 x Ir for trip class 10 13.5 S på 6 x Ir 10 10 S at 7.2 x Ir for trip class 10 480 S på 1.5 x Ir 20 26 S at 6 x Ir for trip class 20 20 S at 7.2 x Ir for trip class 20 720 S på 1.5 x Ir 30 38 S på 6 x Ir 30 30 s på 7.2 x Ir 30
Termisk minne	20 min før og etter utkobling
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...13 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fast
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,01 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fast
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	6500 A

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen 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 og fullstendig risikovurdering, 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.

Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Justrbar
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.2...1 x In for In > 50 A 0.3...1 x In for In = 50 A 0.6...1 x In for In = 25 A Ig enable on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Justrbar
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0,4 s
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varslng	Flashing LED (green) for ready to operate Temperature over set point: LED 95 % lth (rød)
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	Marine CCC EAC
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	1,494 kg
Forpakning 1 høyde	13,5 cm
Forpakning 1 bredde	17,8 cm
Forpakning 1 lengde	22 cm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	9,73 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Contractual warranty

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