



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX400...630 new generation
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 6.3 E-M
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT new generation NSX630
Applikasjon	Motor
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3t
Vernfunksjoner	LSIG
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) S : for short time short-circuit protection Momentan kortslutningsvern Jordfeilvern
Trip unit rating	500 A på 65 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fast

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
[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 på 1.5 x Ir 5 6,5 S på 6 x Ir 5 5 S på 7.2 x Ir 5 240 S på 1.5 x Ir 10 13,5 S på 6 x Ir 10 10 S på 7.2 x Ir 10 480 S på 1.5 x Ir 20 26 S på 6 x Ir 20 20 S på 7.2 x Ir 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

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

[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	6500 A
Ground-fault protection pick-up adjustment type I _g	Justrbar
[lg] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.2...1 x I _n for I _n > 50 A 0.3...1 x I _n for I _n = 50 A 0.6...1 x I _n for I _n = 25 A I _g enable on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type t _g	Justrbar
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0,4 s
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varsling	Klar til drift: flashing LED (grønn) 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
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60947-1
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	S03
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	6,25 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetstype forpakning 3	S04
Antall enheter forpakning 3	10
Forpakning 3 vekt	14,94 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	40 cm
Forpakning 3 lengde	60 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

Contractual warranty

Garanti

18 måneder
