



Teknisk informasjon

| | |
|-------------------------------|--|
| Serie | ComPacT new generation |
| Produktspekter | ComPacT NSX400...630 new generation |
| Produkt eller type komponent | Vern |
| Navn på vern | Micrologic 4.3 |
| Vernteknologi | Elektronisk |
| Kompatibel med | ComPacT new generation NSX630 |
| Applikasjon | Distribusjon |
| Antall poler | 3P |
| Polbeskrivelse | 3t |
| Vernfunksjoner | LSolR |
| Beskyttelsestype | Overlastvern (lang tid) Short time short-circuit protection with fixed delay Momentan kortslutningsvern Jordstrøm beskyttelse |
| Trip unit rating | 570 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 at 7.2 x Ir 16 S på 6 x Ir 400 s at 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 | 6900 A |
| Jordfeilbeskyttelse | Integrert |
| Jordfeilvern klasse | Type A |
| [IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range | 10 A 300 MA 5 A 1 A 3 A 500 mA |
| Earth-leakage protection specific mode | AV using the IΔn rotary switch |
| Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt | Justerbar |

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. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet 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.

| | |
|---|--|
| [Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range | 60 Ms 0 Ms 150 Ms 500 Ms 1 s |
| Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI | Uten |
| 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 | EN 60947-2 Nema AB1 IEC 60947-2 UL 508 |
| Produktsertifikater | CCC EAC CB |
| Beskyttelsesklasse for elektrisk støt | Klasse II |
| Forurensningsgrad | 3 i samsvar med IEC 60947-1 |
| IP-grad | IP40 conforming to IEC 60529 |
| Omgivelsestemperatur drift | -25...70 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -50...85 °C |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|----------|
| Enhetstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 1,882 kg |
| Forpakning 1 høyde | 11,3 cm |
| Forpakning 1 bredde | 9,5 cm |
| Forpakning 1 lengde | 14 cm |
| Enhetstype forpakning 2 | S03 |
| Antall enheter forpakning 2 | 2 |
| Forpakning 2 vekt | 3,77 kg |
| Forpakning 2 høyde | 30 cm |
| Forpakning 2 bredde | 30 cm |
| Forpakning 2 lengde | 40 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 |
|---------|------------|