



Elektronisk vern for ComPacT NSX effektbryter-Micrologic 5.2 E 4P 100A

El-nummer:
4382410 C1045E100

EAN: 3606482000100

Produktdata

Serie	ComPacT
Produktspekter	ComPacT NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 5.2 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT NSX100 ComPacT NSX160 ComPacT NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	3D + N/2 4D 3D + OSN 3D
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSI
Beskyttelsestype	L : for overlastvern (lang tid) S : for kort-tid kortslutningsvern I : for momentan kortslutningsvern
Vernstørrelse	100 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50_60_HZ
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50_60_HZ
Montasjetype effektbryter	Fast

Teknisk data

[Ir] overlastbeskyttelse	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] innstillingsområde overlastbeskyttelse	40...100 A
[tr] tidsforsinkelse for lang-tid/overlastbeskyttelse	Justerbar
[tr] innstillingsområde tidsforsinkelse for lang-tid/overlastbeskyttelse	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
Verninnstillinger for nøytralleder	0.5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4D) 1.6 x Ir (3D + OSN) Uten vern (3D)
Termisk minne	20 min før og etter utkobling

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

[Isd] - kort-tid/ kortsletttingsbeskyttelse	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] - innstillingsområde kort-tid/ kortsletttingsbeskyttelse	1.5...10 x Ir
[tsd] tidsforsinkelse for kort-tid/ kortsletttingsbeskyttelse	Justerbar
[tsd] innstillingsområde tidsforsinkelse for kort-tid/ kortsletttingsbeskyttelse	0...0,4 s I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
[Ii] kortsletttingsbeskyttelse - momentanområde	Justerbar
[Ii] innstillingsområde kortsletttingsbeskyttelse - momentanområde	1.5...15 x In
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varslng	Klar til drift: blinkende LED (grønn) Overbelastng: LED 105 % Ir (rød) Overbelastng: LED 90 % Ir (oransje)
Skjermtpe	LCD display
Type måling	Energimåler
Datakommunikasjon	Energimåling Vern og alarm innstillinger Tidsstemplet historikk og hendelsestabeller Momentan og gjennomsnitts verdier Vedlikeholdsindikatorer Gjennomsnitts strøm og effekt Nettkvalitet Maks/minimeter
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2
beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II
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

Forpakkingsinformasjon

Enhetspe pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	9,500 cm
Pakke 1 Bredde	11,000 cm
Pakke 1 Vekt	15,000 cm
Package 1 Weight	668,000 g
Enhetspe pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	11
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	7,748 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	19
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
PVC-fri	Ja
Silikonfritt	Nei
Use Longer	
Livstidsforlengelse	
Oppdateringsmuligheter	Ja
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.