



Elektronisk vern for ComPacT NSX effektbryter-Micrologic 6.2E-M 3P 220A

El-nummer:
4382447 C2536M220

EAN: 3606482000476

Produktdata

Serie	ComPacT
Produktspekter	ComPacT NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	MicroLogic 6.2 E-M
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT NSX250
Applikasjon	Motor
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3D
Vernfunksjoner	LSIG
Beskyttelsestype	L : for overlastvern (lang tid) S : for kort-tids kortsluttningsvern med fast tidsforsinkelse I : for momentan kortsluttningsvern G : for jordfeilvern
Vernstørrelse	220 A på 65 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50_60_HZ
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50_60_HZ
Montasjetype effektbryter	Fast

Teknisk data

Motorstarterklasse	30 5 10 20
Tilleggsbeskyttelse for motorer	Underbelastning Lang starttid Låst rotor Ubalansert strøm
[Ir] overlastbeskyttelse	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] innstillingsområde overlastbeskyttelse	100...220 A
[tr] tidsforsinkelse for lang-tid/ overlastbeskyttelse	Justerbar

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

[tr] innstillingsområde tidsforsinkelse for lang-tid/ overlastbeskyttelse	120 s på 1.5 x lr 5 6,5 s på 6 x lr 5 5 s på 7.2 x lr 5 240 s på 1.5 x lr 10 13,5 s på 6 x lr 10 10 s på 7.2 x lr 10 480 s på 1.5 x lr 20 26 s på 6 x lr 20 20 s på 7.2 x lr 20 720 s på 1.5 x lr 30 38 s på 6 x lr 30 30 s på 7.2 x lr 30
Termisk minne	20 min før og etter utkobling
[Isd] - kort-tid/ kortsletttingsbeskyttelse	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] - innstillingsområde kort-tid/ kortsletttingsbeskyttelse	5...13 x lr
[tsd] tidsforsinkelse for kort-tid/ kortsletttingsbeskyttelse	Fast
[li] kortsletttingsbeskyttelse - momentanområde	Fast
[li] innstillingsområde kortsletttingsbeskyttelse - momentanområde	3300 A
[lg] jordfeilbeskyttelse	Justerbar
[lg] innstillingsområde jordfeilbeskyttelse	0.2...1 x ln for ln = 50 A lg aktivering på/av
[tg] tidsforsinkelse for jordfeilbeskyttelse	Justerbar
[tg] innstillingsområde tidsforsinkelse for jordfeilbeskyttelse	0...0,4 s
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varslng	Klar til drift: blinkende LED (grønn) Temperatur over sett punkt: LED 95 % lth (rød)
Skjermtype	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

Enhetsstype pakke 1	PCE
---------------------	-----

Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	9,8 cm
Pakke 1 Bredde	11,0 cm
Pakke 1 Vekt	15,0 cm
Package 1 Weight	531,0 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	11
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	6,291 kg

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	69
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.