

C1032M100

Trip unit MicroLogic 2.2M, ComPacT
NSX100/160/250, 3 poles, electronic basic
protections, motor protection, 100A rating



Galvenā

Diapazons	ComPacT new generation
Produkta sērija	ComPacT NSX100...250 new generation
Produkta vai sastāvdaļas veids	Trip unit
Trip unit name	MicroLogic 2.2 M
Atslēgšanas tehnoloģija	Electronic
Saderība ar	ComPacT new generation NSX100 ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX250
Ierīces pielietojums	Motor
Polu skaits	3P
Protected poles description	3D
Trip unit protection functions	LSol
Protection type	L : for overload protection (long time) So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for instantaneous short-circuit protection
Trip unit rating	100 A atbilstoši 65 °C
[Ue] rated operational voltage	690 V AC 50/60 Hz
Tīkla veids	AC
Tīkla frekvence	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fixed

Papildinošs

Motor tripping class	20 10 5
Complementary motor protection	Phase unbalance
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Adjustable 9 settings
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	50...100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixed
[tr] long-time protection delay adjustment range	120 S 1.5 x Ir 5 6,5 S 6 x Ir 5 5 S 7.2 x Ir 5 240 S 1.5 x Ir 10 13,5 S 6 x Ir 10 10 S 7.2 x Ir 10 480 S 1.5 x Ir 20 26 S 6 x Ir 20 20 s 7.2 x Ir 20
Thermal memory	20 minutes before and after tripping
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Adjustable 9 settings
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...13 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixed
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fixed

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1500 A
Earth-leakage protection	Without
Zone selective interlocking ZSI	Without
Lokālā signalizēšana	Priekš ready to operate mirgojoša gaismas diode (zaļš) Priekš temperature over set point LED 95 % lth (sarkans)

Vide

Standarti	EN/IEC 60947-2
Aizsardzības klase pret elektriskās strāvas triecienu	II klase
Pollution degree	3 IEC 60947-1
IP aizsardzības pakāpe	IP40 atbilst IEC 60529
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-50...85 °C

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	6,6 cm
1. iepakojuma platums	9,8 cm
1. iepakojuma garums	11,2 cm
1. iepakojuma svars	434,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	24
2. iepakojuma augstums	30,0 cm
2. iepakojuma platums	30,0 cm
2. iepakojuma garums	40,0 cm
2. iepakojuma svars	10,866 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
Ķīnas RoHS regula	Ķīnas RoHS Deklarācija
Informācija par RoHS izņēmumiem	Jā
Vides informācijas publiskošana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Informācija Par Ekspluatācijas Izbeigšanu