

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Auslöseeinheit MicroLogic 2.0 für ComPacT NS630b bis NS3200 in Festeinbau und mit Kipphebel, basisschutz

C20FM

EAN Code: 3606482098220

Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT
Baureihe	ComPacT NS630b - 1600 neue Generation ComPacT NS1600b - 3200 neue Generation
Produkt- oder Komponententyp	Steuereinheit
Name des Auslösers	Micrologic 2.0
Auslöser-Technologie	Elektronisch
Kompatible Produktfamilie	ComPacT neue Generation NS630b - 1600 ComPacT neue Generation NS1600b - 3200
Geräteanwendung	Verteilung
Number of poles	3P 4P
Beschreibung der geschützten Pole	4t 3t 3t + N/2
Schutzfunktionen des Auslösers	Basisschutz
Schutzart	L : für Überlastschutz (Langzeit) I : für unverzüglicher Kurzschlusschutz
Trip unit rating	630 A bei 50 °C 800 A bei 50 °C 1000 A bei 50 °C 1250 A bei 50 °C 1600 A bei 50 °C 2000 A bei 50 °C 2500 A bei 50 °C 3200 A bei 50 °C
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fest

Zusatzmerkmale

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 regelbare Einstellungen
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,4 - 1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	9 regelbare Einstellungen
[tr] long-time protection delay adjustment range	0,7...16,6 s bei 7,2 x Ir 0,5...24 s bei 6 x Ir 12,5...600 s bei 1,5 x Ir
Thermischer Speicher	20 mn
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Einstellbar 9 Parameter

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5 - 10 x I _r
Erdschlusschutz	Ohne
Zonenselektive Verriegelung ZSI	Ohne
Lokale Signalisierung	3 LEDs (rot) für elektrischer Fehler 1 LED (rot) für interner Fehler 1 LED (gelb) für Überlast

Montage

Normen	IEC 60947-4-2
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	2,0 cm
VPE 1 Breite	1,0 cm
VPE 1 Länge	2,0 cm
VPE 1 Gewicht	10,0 g

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
-----------------------	-----------



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.) 11

Veröffentlichung von Umweltinformationen [Produktumweltprofil](#)

Use Better

Materialien und Verpackung

Anteil an recyceltem Metall auf CR-Ebene 0

Verpackung mit Recycling-Karton Ja

Verpackung ohne Kunststoff Nein

[EU-RoHS-Richtlinie](#) Konform mit Ausnahme

SCIP-Nummer B8c8003e-32b8-4709-a0d5-0cc6e64fb011

REACH-Verordnung [REACH-Deklaration](#)

Halogengehalt Leistung Produkt enthält Halogen über den Schwellenwerten

Use Again

Reproduktion

Kreislaufwirtschaftsprofil [Entsorgungsinformationen](#)

Rücknahme No

WEEE



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Elektro- bzw. Elektronik(alt)geräte nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen, sondern vom Besitzer einer getrennten Sammlung für Elektro- und Elektronikaltgeräte zugeführt werden müssen.