



Hauptmerkmale

Baureihe	ComPact
Baureihe	ComPact NSX400 - 630
Produkt- oder Komponententyp	Auslöseeinheit
Name des Auslösers	Micrologic 7.3 E
Auslöser-Technologie	Elektronisch
Kompatible Produktfamilie	ComPact NSX400 ComPact NSX630
Geräteanwendung	Verteilung
Number of poles	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3t
Neutralposition	Links
Schutzfunktionen des Auslösers	LSIR
Schutzart	L : für Überlastschutz (Langzeit) S : für Kurzzeit-Kurzschlusschutz I : für unverzüglicher Kurzschlusschutz R : für Erdschlusschutz
Trip unit rated current	400 A bei 40 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	440 V AC 50/60 Hz
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 regelbare Einstellungen
Einstellbereich langzeitverzögerter Kurzschlusschutz [Ir]	160 - 400 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Einstellbar
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S bei 1,5 x Ir 0,35...11 S bei 7,2 x Ir 0,5...16 s bei 6 x Ir
Thermischer Speicher	20 Minuten vor und nach der Auslösung
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Einstellbar
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5 - 10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Einstellbar
Einstellbereich Kurzzeitverzögerung [tsd]	0...0,4 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Einstellbar
Einstellbereich unverzüglicher Kurzschlusschutz [Ii]	4.800 A Compact NSX630 1,5 - 12 x In Compact NSX400
Erdschlusschutz	Integriert
Erdschluss-Schutzklasse	Klasse A
Earth-leakage protection sensivity adjustment type IΔn	Einstellbar

[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	500 MA 3 A 1 A 10 A 300 MA 5 A
Earth-leakage protection specific mode	Aus mit dem Drehschalter IΔn
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Einstellbar
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	150 Ms 1 S 500 Ms 60 Ms 0 ms
Zonenselektive Verriegelung ZSI	Ohne
Lokale Signalisierung	Blinkende LED (grün) für betriebsbereit LED 105 % Ir (rot) für Überlast LED 90 % Ir (orange) für Überlast
Displaytyp	LCD-Anzeige
Messwerttyp	Kilowattstundenzähler
Datenübermittlung	Maximeter/Minimeter Wartungsanzeigen Qualität der Stromversorgung Testberichte Energieverbrauchsmessung Schutz- und Alarmeinrichtungen Abfrage Strom und Leitung Erdschlussstrom Momentane und angeforderte Werte Zeitgestempelte Verläufe und Ereignistabellen

Montage

Normen	UL 508 EN 60947-2 NEMA AB1 IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	CCC[RETURN]EAC[RETURN]CB
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	17,0 cm
VPE 1 Breite	21,0 cm
VPE 1 Länge	25,0 cm
VPE 1 Gewicht	1,826 kg
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	2
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	4,052 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja

RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------