

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Elektronisches Auslösegerät MicroLogic 2.2M Motorschutz 150A 3P3D für Leistungsschalter ComPacT NSX160-250

C1632M150

EAN Code : 3606482000414

Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT neue Generation
Produktbereich	ComPacT NSX100 - 250 DC PV neue Generation
Produkt- oder Komponententyp	Auslöseeinheit
Name des Auslösers	Micrologic 2.2 M
Auslöser-Technologie	Elektronisch
Kompatible Produktfamilie	ComPacT neue Generation NSX160 ComPacT neue Generation NSX250
Geräteanwendung	Motor
Beschreibung der Pole	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3D
Schutzfunktionen des Auslösers	LSol
Schutzart	L : für Überlastschutz (Langzeit) SO : für Kurzzeit-Kurzschlusschutz mit fester Verzögerung I : für unverzügelter Kurzschlusschutz
Nennwert der Auslöseeinheit	150 A bei 65 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 50/60 Hz
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Montageart des Leistungsschalters	Fixiert

Zusatzmerkmale

Motor-Auslöseklasse	10 5 20
Ergänzender Motorschutz	Phasenunsymmetrie
[Ir] Typ der Einstellung der Langzeitaufnahme (thermischer Schutz)	9 regelbare Einstellungen
[Ir] Einstellbereich der Langzeitschutzaufnahme	70 - 150 A
[Tr] Typ der Einstellung der Langzeitschutzverzögerung	Fixiert

[Tr] Einstellbereich der Langzeitschutzverzögerung	120 s bei 1,5 x Ir für die Reiseklasse 5 6,5 s bei 6 x Ir für die Reiseklasse 5 5 s bei 7,2 x Ir für die Reiseklasse 5 240 s bei 1,5 x Ir für die Reiseklasse 10 13,5 s bei 6 x Ir für die Reiseklasse 10 10 s bei 7,2 x Ir für die Reiseklasse 10 480 s bei 1,5 x Ir für die Reiseklasse 20 26 s bei 6 x Ir für die Reiseklasse 20 20 s bei 7,2 x Ir für die Reiseklasse 20
Thermischer Speicher	20 Minuten vor und nach der Auslösung
[Isd] Typ der Einstellung des Kurzzeitschutzes	9 regelbare Einstellungen
[Isd] Einstellbereich des Kurzzeitschutzes	5 - 13 x Ir
[Tsd] Typ der Einstellung der Kurzzeitschutzverzögerung	Fixiert
[Ii] Typ der Einstellung des unverzögerten Kurzschlusschutzes	Fixiert
[Ii] Einstellbereich des unverzögerten Kurzschlusschutzes	2.250 A
Erdschlusschutz	Ohne
Zonenselektive Verriegelung ZSI	Ohne
Lokale Signalisierung	Blinkende LED (grün) für betriebsbereit LED 95 % Ith (rot) für Temperatur über dem Sollwert

Montage

Normen	EN/IEC 60947-2
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,5 cm
VPE 1 Breite	9,8 cm
VPE 1 Länge	11,3 cm
VPE 1 Gewicht	434,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	24
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	10,879 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)