

C6336M500

Elektronisches Auslösegerät MicroLogic 6.3 M
Motorschutz 500A 3P3D für Leistungsschalter
ComPacT NSX630



Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT neue Generation
Baureihe	ComPacT NSX400 - 630 neue Generation
Produkt- oder Komponententyp	Auslöseeinheit
Name des Auslösers	Micrologic 6.3 E-M
Auslöser-Technologie	Elektronisch
Kompatible Produktfamilie	ComPacT neue Generation NSX630
Geräteanwendung	Motor
Beschreibung der Pole	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3D
Schutzfunktionen des Auslösers	LSIG
Schutzart	L : für Überlastschutz (Langzeit) S : für Kurzzeit-Kurzschlusschutz mit fester Verzögerung I : für unverzügter Kurzschlusschutz G : für Erdschluss
Nennwert der Auslöseeinheit	500 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	5 10 30 20
Ergänzender Motorschutz	Stromunsymmetrie Verlängerte Startzeit Blockierter Rotor Unterlast
[Ir] Typ der Einstellung der Langzeitaufnahme (thermischer Schutz)	Einstellbar
[Ir] Einstellbereich der Langzeitschutzaufnahme	250 - 500 A
[tr] Typ der Einstellung der Langzeitschutzverzögerung	Einstellbar

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

[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 20 720 S bei 1,5 x Ir für die Reiseklasse 30 38 S bei 6 x Ir für die Reiseklasse 30 30 s bei 7,2 x Ir für die Reiseklasse 30
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
[li] Typ der Einstellung des unverzögerten Kurzschlusschutzes	Fixiert
[li] Einstellbereich des unverzögerten Kurzschlusschutzes	6.500 A
[Ig] Typ der Einstellung des Erdschluss-Schutzschalters	Einstellbar
[Ig] Einstellbereich des Erdschluss-Schutzschalters	0,2 - 1 x In für In = 50 A Ig aktivieren ein/aus
[tg] Typ der Einstellung der Erdschlusschutz-Zeitverzögerung	Einstellbar
[tg] Einstellbereich der Erdschlusschutz-Zeitverzögerung	0...0,4 s
Erdschlusschutz	Ohne
Zonenselektive Verriegelung ZSI	Mit
Lokale Signalisierung	Blinkende LED (grün) für betriebsbereit LED 95 % lth (rot) für Temperatur über dem Sollwert
Displaytyp	LCD-Anzeige
Messwerttyp	Kilowattstundenzähler
Datenübermittlung	Energieverbrauchsmessung Schutz- und Alarmeinstellungen Zeitgestempelte Verläufe und Ereignistabellen Momentane und angeforderte Werte Wartungsanzeigen Abfrage Strom und Leitung Qualität der Stromversorgung Maximeter/Minimeter
Elektrische Datenaufzeichnung	Wartungsanzeigen

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	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	13,5 cm
VPE 1 Breite	17,8 cm
VPE 1 Länge	215 cm
VPE 1 Gewicht	1,46 kg
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	30 cm

VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	6,29 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------