A9N21044

DT40 - circuit breaker - DT40 - 3P - 10A - C curve





Hauptmerkmale

Baureihe	ProDis
Baureihe	Prodis
Produktname	DT40
Produkt- oder Kompo- nententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DT40
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	3P
Anzahl der geschützten Pole	3
[In] Bemessungsstrom	10 A
Netzwerktyp	AC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	С
Ausschaltvermögen	4500 A Icn bei 400 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 60898-1 6 kA Icu bei 400 - 415 V AC 50 Hz entspricht IEC 60947-2
Eignung für Isolation	Ja
Gütesiegel	NF

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmale	
Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	400 V AC 50 Hz zwischen Phasen
Grenzwert für magnetische Auslösung	5 - 10 x ln
BemBetrAusschaltverm. Ics	4500 A 100 % Icn bei 400 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 60898-1 4,5 kA 75 % Icu bei 400 V AC 50 Hz entspricht IEC 60947-2
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN/IEC 60898-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	440 V AC 50 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 60947-2
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	6
Höhe	81 mm
Breite	54 mm
Tiefe	78 mm
Produktgewicht	310 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Vorhängeschloss
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen nachgeschaltet0,3310 mm² flexibel Tunnelklemmen nachgeschaltet0,7516 mm² fest Tunnelklemmen vorgeschaltet0,3310 mm² flexibel Tunnelklemmen vorgeschaltet0,7516 mm² fest

Drahtabisolierungslänge	13 mm	
[M] Anzugsdrehmoment	2 Nm	
Erdschlussschutz	Separater Block	

Montage

Normen	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-2
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE	
VPE 1 Menge	1	
VPE 1 Höhe	5,3 cm	
VPE 1 Breite	7,5 cm	
VPE 1 Länge	9 cm	
VPE 1 Gewicht	303 g	

Nachhaltigkeit

Nacimaligheit		
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	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	
Enthält Halogene	Halogenfreies Produkt	

