



Electric Automation
Automation specialists

Artikel-Nr.: UA63-30-00
Code: 1SBL371022R1600

UA63-30-00 26V 50Hz / 28V 60Hz Schütz

Kaufen von Electric Automation Network



UA63 3-polige Schütze für Kondensator schalten, kann verwendet werden, für das schalten von Kondensatorbatterien, deren Einschaltstrom Spitzen sind kleiner oder gleich 100-mal der nominalen effektiven Strom. Die Tabelle gibt die zulässigen Kräfte gemäß Betriebsspannung und der Temperatur in der Nähe der Schütz. Es gibt auch den maximalen Spitzenstrom \hat{I} Werte akzeptiert, die durch den Schütz. Die kondensatoren müssen entladen werden (maximale Restspannung an den Klemmen ≤ 50 V), bevor Sie wieder eingeschaltet werden, wenn der Schütze machen. In diesen Bedingungen, elektrische Haltbarkeit der Schütze in der Höhe von 100 000 Schaltzyklen. Der UA.. Serie 3-polige Schütze sind von der block-Typ design. - Main-Pole: 3 - polig- Steuerkreis: AC betrieben mit laminierten magnet-Schaltung - Zubehör: eine Breite Palette an Zubehör erhältlich.

Bestellen

EAN:	3471522090164
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85369085

Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	70mm
Produkt Netto Tiefe:	108mm
Produkt Netto-Höhe:	110mm
Produkt-Netto-Gewicht:	1.160kg

Container Informationen

Paket Level 1-Einheiten:	1 Stück
Paket Level 1 Breite:	140 mm
Paket Level 1 Länge:	146 mm
Paket Level 1 Höhe:	96 mm
Paket Level 1 Brutto-Gewicht:	1,16 kg
Paket Level 1-EAN:	3471522090164
Paket Level-2-Einheiten:	20 Stück
Paket Ebene 3 Einheiten:	160 Stück

Technische

Anzahl der Hauptkontakte-NR.:	3
Anzahl der Hauptkontakte NC:	0
Anzahl der Hilfskontakte NO:	0
Anzahl der Hilfsschalter öffener:	0
Bemessungs-Spannung:	Hauptstromkreis 690 V
Kurzschluss-Schutzeinrichtungen:	gG Art Sicherungen Von 1,5 ... 1,8 A
Bemessungs-kurzzeitstromfestigkeit ($i_{ch_{cw}}$):	<p>bei 40 °C Umgebungstemperatur, in Freier Luft, aus Kaltem Zustand 10 s 650 A</p> <p>bei 40 °C Umgebungstemperatur, in Freier Luft, aus Kaltem Zustand 15 min 135 Ein</p> <p>bei 40 °C Umgebungstemperatur, in Freier Luft, aus Kaltem Zustand 1 min-250 A</p> <p>bei 40 °C Umgebungstemperatur, in Freier Luft, aus Kaltem Zustand 1 s 1000 A</p> <p>bei 40 °C Umgebungstemperatur, in Freier Luft, aus Kaltem Zustand 30 s 370 A</p>
Maximale Schaltleistung:	<p>cos phi=0.45 (cos phi= von 0,35 für $I_e > 100$ A) bei 440 V 1300 A</p> <p>cos phi=0.45 (cos phi= von 0,35 für $I_e > 100$ A) bei 690 V 630 A</p>
Bemessungsisolationsspannung (U_{ich}):	acc. IEC 60947-4-1 und VDE 0110 (Gr. C) 1000 V acc. UL/CSA 600 V
Bewertet Impuls Widerstehen Spannung (U_{imp}):	8 kV
Maximale Mechanische Schalthäufigkeit:	3600 Zyklen pro Stunde
Coil-Betriebsgrenzen:	(acc. IEC 60947-4-1)L-s 0,85 ... 1,1 x U_c (bei $\theta \leq 55$ °C) ° C
Rated Control Circuit Voltage (U_c):	50 Hz 26 V 60 Hz 28 V

Coil Verbrauch:	<p>Pull-in auf Max. Rated Control Circuit Voltage 50 Hz 180 V·A Pull-in auf Max. Rated Control Circuit Spannung 60 Hz 210 V·A Halten auf Max. Rated Control Circuit Spannung 60 Hz 18 V·A Halten auf Max. Rated Control Circuit Spannung 60 Hz 5,5 W Halten auf Max. Rated Control Circuit Voltage 50 Hz 18 V·A Halten auf Max. Rated Control Circuit Voltage 50 Hz 5.5 W Durchschnittliche Holding-Wert Von 50 / 60 Hz 18 V·A Durchschnittliche Holding-Wert Von 50 / 60 Hz 5,5 W Average Pull-in Value 50 Hz 180 V·A Average Pull-in Value 60 Hz 210 V·A</p>
Ansprechzeit:	<p>Zwischen Spule Erregung und KEINEN Kontakt Schließen 8 ... 27 ms Zwischen Spule De-Erregung und NO-Kontakt-Öffnung 4 ... 11 ms</p>
Anschluss Kapazität-Main-Circuit:	<p>Flexible Kabel-End6 ... 16 mm² Starre Cable6 ... 25 mm²</p>
Anschluss Kapazität-Hilfsstromkreis:	<p>Flexible Kabel End0.75 bis 2,5 mm² Starre Kabel1 ... 4 mm²</p>
Schutzart:	acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Coil Terminals IP20
Anschlussklemmen (geliefert in offener position) Main Polen:	M 6 (+,-) pozidriv 2 Schrauben mit 1x (13 x 10 mm) - Anschluss
Terminal-Typ:	Schraubklemmen

Umwelt

Umgebungstemperatur:	<p>In der Nähe von Schütz für den Betrieb in Freier Luft (0.85 ... 1.1 Uc) -40 ... +55 °C In der Nähe von Schütz für den Betrieb in Freier Luft (Uc) -40 ... +70 °C In der Nähe der Schütz für die Lagerung -60 ... +80 °C</p>
Klimatischen Widerstehen:	acc. IEC 60068-2-30 und 60068-2-11 - UTE C 63-100 Spezifikation II
Maximale Betriebshöhe Zulässig:	3000 m
RoHS Status:	Geplante Folgen der EU-Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und änderung nach 2008 Q1

Zertifikate und Erklärungen (Dokument-Nummer)

CB-Zertifikat:	CB_FR2880_60002378
CCC-Zertifikat:	CCC_2003010304060093
CSA-Zertifikat:	CSA_1033838_LR056745
cUL-Zertifikat:	UL_071301E39231
Konformitätserklärung - CE:	1SBD250809C2000
EAC Zertifikat:	EAC_RU C-FR ME77 B01010

GOST-Zertifikat:	GOST_POCCFRME77B07175
RoHS-Informationen:	1SBD350079R1000
UL-Zertifikat:	UL_071301E39231

Klassifikationen

ETIM 5:	EC001079 - Kondensator, magnet-Kontaktgeber
UNSPSC:	39121529