

# UA75-30-00RA 220-230V 50Hz / 230-240V 60Hz



## Allgemeine Informationen

Typ:	UA75-30-00RA 220-230V 50Hz / 230-240V 60Hz
Bestellnummer:	1SBL411024R8000
EAN:	3471522305800
Katalogbeschreibung:	UA75-30-00-RA Schütz 220-230/50
Beschreibung:	UA75-30-00-RA Schütz 220-230/50

## Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Schalt- und Steuerungstechnik » Schütze » Blockschütze

## Bestelldaten

EAN:	3471522305800
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85369085

## Abmessungen

Breite des Produkts:	70 mm
Tiefe des Produkts:	140.4 mm
Höhe des Produkts:	150 mm
Nettogewicht:	1.350 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	160 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	200 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	85 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	1.35 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	3471522305800
Menge Verpackungseinheit 2:	63 Stück

## Technische Daten

Anzahl Hauptkontakte Schließer:	3
Anzahl Hauptkontakte Öffner:	0
Anzahl Hilfskontakte Schließer:	0
Anzahl Hilfskontakte Öffner:	0
Bemessungsbetriebsspannung:	Hauptstromkreis 690 V
Kurzschlusschutzeinrichtung:	Sicherungstyp gG 200 A
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ ):	bei 40 °C Umgebungstemperatur, ungekapselt, bei Kaltstart 10 s 650 A bei 40 °C Umgebungstemperatur, ungekapselt, bei Kaltstart 15 mn 135 A bei 40 °C Umgebungstemperatur, ungekapselt, bei Kaltstart 1 mn 250 A bei 40 °C Umgebungstemperatur, ungekapselt, bei Kaltstart 1 s 1000 A bei 40 °C Umgebungstemperatur, ungekapselt, bei Kaltstart 30 s 370 A
Maximales Ausschaltvermögen:	cos phi=0.45 (cos phi=0.35 für $I_e > 100A$ ) bei 440V 1300 A cos phi=0.45 (cos phi=0.35 für $I_e > 100A$ ) bei 690V 630 A
Maximale elektrische Schaltfrequenz:	240 Schaltspiele/Std
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ ):	nach IEC 60947-4-1 und VDE 0110 (Gr. C) 1000 V nach UL/CSA 600 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit 8 kV ( $U_{imp}$ ):	
Arbeitsbereich der Spule gemäß:	(nach IEC 60947-4-1) 0.85 ... 1.1 x $U_c$ (bei $\theta \leq 55$ °C) °C
Bemessungssteuerspannung ( $U_c$ ):	50 Hz 220 ... 230 V 60 Hz 230 ... 240 V
Leistungsaufnahme der Spule:	mittlerer Haltewert 50 / 60 Hz 18 V·A mittlerer Haltewert 50 / 60 Hz 5.5 W mittlerer Haltewert 50 Hz 18 V·A mittlerer Haltewert 50 Hz 5.5 W mittlerer Haltewert 60 Hz 18 V·A mittlerer Haltewert 60 Hz 5.5 W mittlerer Anzugswert 50 Hz 180 V·A mittlerer Anzugswert 60 Hz 210 V·A
Betriebszeit:	zwischen Spulenerregung und Schließen des Schließerkontakts 8 ... 27 ms zwischen Spulenerregung und Öffnen des Schließerkontakts 4 ... 11 ms

<b>Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis:</b>	Starres Kabel 6 ... 16 mm <sup>2</sup> Feindrätig mit Kabelschuh 6 ... 10 mm <sup>2</sup>
<b>Anschlussmöglichkeit-Hilfsstromkreis:</b>	Starres Kabel 1 ... 4 mm <sup>2</sup> Feindrätig mit Kabelschuh 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Schutzart:</b>	gemäß IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Spulenanschlussklemmen IP20
<b>Anschlußklemmen (im Lieferzustand offen) Hauptkontakte:</b>	M 6 (+,-) pozidriv 2 screws with 1x (13 x 10 mm) connector
<b>Anschlussart:</b>	Schraubklemmen

## Umwelt

<b>Umgebungstemperatur:</b>	In Schütznahe be Betrieb in freier Umgebung (0,85 - 1,1 Uc) -40 ... +55 °C In Schütznahe be Betrieb in freier Umgebung (Uc) -40 ... +70 °C In Schütznahe bei Lagerung -60 ... +80 °C
<b>Klimafestigkeit:</b>	acc. to IEC 60068-2-30 and 60068-2-11 - UTE C 63-100 specification II
<b>Höchstzulässige Betriebshöhenlage:</b>	3000 m
<b>RoHS Status:</b>	keine Erklärung notwendig

## Zertifikate und Deklarationen

<b>CB Zertifikat:</b>	CB_FR3449_60016915-509739D
<b>CSA Zertifikat:</b>	CSA_1033838_LR056745
<b>Datenblatt, technische Information:</b>	1SBC101140C0203
<b>Konformitätserklärung - CE:</b>	1SBD250805U1000
<b>EAC Zertifikat:</b>	EAC_RU C-FR ME77 B01010
<b>GOST Zertifikat:</b>	GOST_POCCFRME77B07175
<b>RoHS Information:</b>	1SBC101059D0201
<b>UL Zertifikat:</b>	UL_20120830-E312527-10-1
<b>UL Listing Card:</b>	UL_E312527
<b>Betriebs- und Montageanleitung:</b>	1SBC101002M5501

## Klassifizierungen

<b>Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):</b>	Q
<b>ETIM 4:</b>	EC001079 - Kondensatorschütz
<b>ETIM 5:</b>	EC001079 - Kondensatorschütz
<b>ETIM 6:</b>	EC001079 - Kondensatorschütz
<b>UNSPSC:</b>	39121529

