

Produktdetails

CA5-31N

CA5-31N Hilfskontaktblock 4-polig, 3S+1Ö frontseitige Montage



Allgemeine Informationen

Typ	CA5-31N
Bestellnummer	1SBN010040R1231
EAN	3471522199263
Beschreibung	CA5-31N Hilfskontaktblock 4-polig, 3S+1Ö frontseitige Montage
Langbeschreibung	4-polige Hilfskontaktblöcke zum Anbau an 4-polige Hilfsschütze, N,NL und TNL.

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	2 Stück
Zolltarifnummer	85389099
Baureihe	Accessories for Block Contactors

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SBC100122C0202_Ch04
Betriebs- und Montageanleitung	1SBC101012M5501
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201

Abmessungen

Breite des Produkts	43 mm
Tiefe des Produkts	39 mm
Höhe des Produkts	47 mm
Nettogewicht	0.06 kg

Technische Daten

Maximale elektrische Schaltfrequenz	1200 Schaltspiele/Std
Maximale Schalthäufigkeit	3600 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	10 Million
Minimales Schaltvermögen	N 17 / 5 VLT4K
Einbaulage	Frontmontage
Montageart	Frontmontage
Anzahl Hilfskontakte Öffner	1
Anzahl Hilfskontakte Schließer	3
Anzahl Pole	4
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 0.1 W
Bemessungsfrequenz (f)	Hilfsstromkreis 50 / 60 Hz
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	gemäß IEC 60947-5-1 690 V (nach UL / CSA) 600 V
Bemessungsbetriebsstrom AC-15 (I_e)	(500 V) 2 A (690 V) 2 A (24 / 127 V) 6 A (220 / 240 V) 4 A (380 / 400 V) 3 A
Bemessungsbetriebsstrom DC-13 (I_e)	(24 V) 6 A / 144 W (48 V) 2.8 A / 134 W (72 V) 1 A / 72 W (110 V) 0.55 A / 60 W (125 V) 0.55 A / 69 W (220 V) 0.30 A / 66 W (250 V) 0.3 / 75 W
Bemessungsbetriebsspannung	Hilfsstromkreis 690 V
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	(für 0,1 s) 140 A (für 1 s) 100 A
Anmerkungen	100
Kurzschlusschutzeinrichtung	Hilfsstromkreis - Sicherungstyp gG 10 A
Geeignet für	N22E N31E N40E NL22E NL31E NL40E TNL22E TNL31E

TNL40E

Anschlussart Schraubklemme

Technische Daten UL/CSA

Schaltleistung von	A600
Kontaktelementen nach	Q300
UL508	

Umwelt

Schutzart	(nach IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Hilfsanschlussklemmen) IP20
RoHS Information	2CMT2021-006277
WEEE B2C / B2B	B2B
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

Zertifikate und Deklarationen

CB Zertifikat	CB_SE_62119A1
CCC Zertifikat	CCC_2015010304800518
CQC Zertifikat	CQC2015010304800518 CQC2004010305133985
CSA Zertifikat	CSA_1033838
Konformitätserklärung - CCC	2020980304001627 2020980305001185
Konformitätserklärung - CE	1SBD250809U1000
Konformitätserklärung - UKCA	1SBD250826U1000
DNV GL Zertifikat	DNV_GL_TAE00001UT
EAC Zertifikat	EAC_RU C-FR ME77 B03391
GOST Zertifikat	GOST_POCCFRME77B07174
RINA Zertifikat	RINA_ELE172319XG001
UL Zertifikat	UL_071301E48139

Verpackungsinformationen

Menge	2 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	65 mm
Länge Verpackungseinheit 1	129.5 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	43 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.12 kg
EAN Verpackungseinheit 1	3471522199263

Menge Verpackungseinheit 2	Karton 200 Stück
Breite Verpackungseinheit 2	300 mm
Länge Verpackungseinheit 2	245 mm
Höhe Verpackungseinheit 2	308 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 2	12 kg
Menge Verpackungseinheit 3	3600 Stück

Klassifizierungen

eClass	V11.0 : 27371302
ETIM 6	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 7	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 8	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 9	EC000041 - Hilfsschalterblock
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K
UNSPSC	39121522

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Schütze → Blockschütze Zubehör

