

PRODUCT-DETAILS

CA4-22E

CA4-22E Hilfskontaktblock 4-polig, 2S+2Ö frontseitige Montage



Allgemeine Informationen

Typ	CA4-22E
Bestellnummer	1SBN010140R1022
EAN	3471523130128
Beschreibung	CA4-22E Hilfskontaktblock 4-polig, 2S+2Ö frontseitige Montage
Langbeschreibung	<p>Die Hilfskontaktblöcke werden bei der Schaltung von Hilfsstromkreisen und Steuerstromkreisen in Standardindustrienumgebungen eingesetzt.</p> <p>Typen von Hilfskontaktblöcken für frontseitige Montage:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CA4 1 oder 4-poliger Block mit Sofort-Schließer- und Öffnerkontakten - CC4 1-poliger Block, mit voreilendem Schließer und nacheilendem Öffner - CAT4 2-poliger Block mit 1-Sofort-Schließer- und 1-Öffnerkontakt und Anschluss für A1 / A2 Spulenklammern vorn. <p>Wählen Sie die Art der 4-poligen CA4-..E, CA4-..M, CA4-..U oder CA4-..N Hilfskontaktblöcke für den jeweiligen Schütz- oder Hilfsschütztyp anhand der Standardanforderungen (siehe Kennzeichnung und Lage der Anschlussklammern).</p> <p>Typen von Hilfskontaktblöcken für seitliche Montage:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CAL4 2-poliger Block mit Sofort-Schließer- und Öffnerkontakten. <p>Zum Anbau auf der rechten bzw. linken Seite des Schützes.</p> <p>Die Hilfskontaktblöcke mit im Lieferzustand offenen Schraubklammern sind gegen versehentliches Berühren geschützt und verfügen über die entsprechende Funktionskennzeichnung.</p>

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099
Baureihe	Accessories for Block Contactors

Beliebte Downloads

Betriebs- und Montageanleitung	1SBC101041M6801
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201

Abmessungen

Breite des Produkts	43 mm
Tiefe des Produkts	39.5 mm
Höhe des Produkts	43 mm
Nettogewicht	0.055 kg

Technische Daten

Anschlussmöglichkeit-Hilfsstromkreis	flexibel mit Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² flexibel mit isolierter Aderendhülse 2x 0.75 ... 1.5 mm ² flexibel mit isolierter Aderendhülse 1x 0.75 ... 2.5 mm ² starr 1/2x 1 ... 2.5 mm ²
Maximale elektrische Schaltfrequenz	(AC-15) 1200 Schaltspiele/Std (DC-13) 900 Schaltspiele/Std
Maximale Schalthäufigkeit	3600 Schaltspiele/Std
Angebaute Hilfskontakte	2 S, 2 Ö
Montageart	Frontmontage
Anzahl Hilfskontakte Öffner	2
Anzahl Hilfskontakte Schließer	2
Bemessungsfrequenz (f)	Hilfsstromkreis 50 / 60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U _{imp})	6 kV
Bemessungsisolationsspannung (U _i)	(nach IEC 60947-5-1 und VDE 0110 (Gr. C)) 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 (400 / 440 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) 0.27 A / 60 W (250 V) 0.27 A / 68 W (400 V) 0.15 A / 60 W (500 V) 0.13 A / 65 W (600 V) 0.1 A / 60 W
Bemessungsbetriebsspannung	Hilfsstromkreis 690 V
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I _{cw})	(für 0,1 s) 140 A (für 1 s) 100 A
Geeignet für	AF09 AF09Z AF16 AF16Z AF26 AF26Z AF30 AF30Z AF38 AF38Z AF40 AF52 AF65 AF80 AF96

AFC09
 AFC16
 AFC26
 AFC30
 AFC38
 AF09B
 AF09ZB
 AF16B
 AF16ZB
 AF26B
 AF26ZB
 AF30B
 AF30ZB
 AF38B
 AF38ZB

Anschlussart	Schraubklemme
Anzugsdrehmoment	Hilfsstromkreis 1.2 N·m
Abisolierlänge	Hilfsstromkreis 10 mm

Technische Daten UL/CSA

Schaltleistung von Kontaktelementen nach UL508	A600 Q600
Anzugsdrehmoment UL/CSA	Hilfsstromkreis 11 in·lb

Umwelt

Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I_{th})	(nach IEC 60947-5-1, $q = 40 \text{ °C}$) 16 A
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

ABS Zertifikat	ABS_20-2060694-PDA
BV Zertifikat	BV_2634H24900B0
CB Zertifikat	CB_SE-93053
CQC Zertifikat	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497
Konformitätserklärung - CCC	2020980304001258 2020980304001259
Konformitätserklärung - CE	1SBD250007U1000
Konformitätserklärung - UKCA	1SBD250038U1000
DNV Zertifikat	DNV-GL_TAE00001BV-3
DNV GL Zertifikat	DNV-GL_TAE00001BV-3
EAC Zertifikat	EAC_RU C-FR ME77 B03391
Umweltinformationen	1SBD250143E1000
GL Zertifikat	DNV-GL_TAE00001BV-3
GOST Zertifikat	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Betriebs- und Montageanleitung	1SBC101041M6801
LR Zertifikat	LRS_1300087E1
REACH Erklärung	2CMT2021-006202

RINA Zertifikat	RINA_ELE084013XG
RMRS Zertifikat	RMRS_1802703280
RoHS Information	2CMT2021-006277
UL Zertifikat	UL-US-L252354-131-82119002-6 UL-CA-L252354-331-82119002-5
UL Zulassung	UL_E252354

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	46 mm
Länge Verpackungseinheit 1	46 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	46 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.055 kg
EAN Verpackungseinheit 1	3471523130128
Menge Verpackungseinheit 2	Karton 192 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 2	10.56 kg
Menge Verpackungseinheit 3	4608 Stück

Klassifizierungen

eClass	V11.0 : 27371302
E-Nummer (Finnland)	3706511
E-Nummer (Schweden)	3211419
ETIM 6	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 7	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 8	EC000041 - Hilfsschalterblock
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K
UNSPSC	39121500

Kategorien

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

