

## PRODUCT-DETAILS

# CA4-22M

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



### Allgemeine Informationen

Typ	CA4-22M
Bestellnummer	1SBN010140R1122
EAN	3471523130166
Beschreibung	CA4-22M 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"> <li>– CA4 1 oder 4-poliger Block mit Sofort-Schließer- und Öffnerkontakten</li> <li>– CC4 1-poliger Block, mit voreilendem Schließer und nacheilendem Öffner</li> <li>– CAT4 2-poliger Block mit 1-Sofort-Schließer- und 1-Öffnerkontakt und Anschluss für A1 / A2 Spulenklappen vorn.</li> </ul> <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 Anschlussklemmen).</p> <p>Typen von Hilfskontaktblöcken für seitliche Montage:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– CAL4 2-poliger Block mit Sofort-Schließer- und Öffnerkontakten.</li> </ul> <p>Zum Anbau auf der rechten bzw. linken Seite des Schützes.</p> <p>Die Hilfskontaktblöcke mit im Lieferzustand offenen Schraubklemmen sind gegen versehentliches Berühren geschützt und verfügen über die entsprechende Funktionskennzeichnung.</p>

### Technische Daten

Produktname	Hilfskontaktblock
Geeignet für	AF09

AF09Z  
AF12  
AF12Z  
AF16  
AF16Z  
AFC09  
AFC12  
AFC16  
AF09B  
AF09ZB  
AF12B  
AF12ZB  
AF16B  
AF16ZB

Bemessungsbetriebsspannung	Hilfsstromkreis 24 ... 690 V
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	(nach IEC 60947-5-1 und VDE 0110 (Gr. C)) 690 V (nach UL/CSA) 600 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	6 kV
Bemessungsstrom 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
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 0,1 s) 140 A (für 1 s) 100 A
Bemessungsfrequenz (f)	Hilfsstromkreis 50 / 60 Hz
Anzahl Hilfskontakte Öffner	2
Anzahl Hilfskontakte Schließer	2
Spule mit geringer Leistungsaufnahme	Nein
Anzugsdrehmoment	Hilfsstromkreis 1.2 N·m
Angebaute Hilfskontakte	2 S, 2 Ö
Montageart	Fronteinbau
Abisolierlänge	Hilfsstromkreis 10 mm
Anschlussart	Schraubklemme

## Umwelt

Schutzart	nach IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Hilfsanschlussklemmen IP20
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
Umweltinformationen	1SBD250143E1000

## Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment UL/CSA	Hilfsstromkreis 11 in·lb
-------------------------	--------------------------

## Abmessungen

Breite des Produkts	43 mm
Höhe des Produkts	43 mm

Tiefe des Produkts	39.5 mm
Nettogewicht	0.055 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	46 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	46 mm
Länge Verpackungseinheit 1	46 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.055 kg
EAN Verpackungseinheit 1	3471523130166
Menge Verpackungseinheit 2	Karton 192 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 2	10.56 kg
Menge Verpackungseinheit 3	4608 Stück

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099
E-Number (Finland)	3706515
E-Nummer (Schweden)	3211420
Herkunftsland	Polen (PL)
Verkaufsmengeneinheit	Stück

## Zertifikate und Deklarationen

ABS Zertifikat	ABS_15-GE1349500-PDA_90682247
BV Zertifikat	BV_2634H24900B0
CB Zertifikat	CB_SE-93053
CQC Zertifikat	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497
cUL Zertifikat	UL_20180227_E252354_3_1
Konformitätserklärung - CCC	2020980304001258 2020980304001259
Konformitätserklärung - CE	1SBD250007U1000
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
RINA Zertifikat	RINA_ELE084013XG
RMRS Zertifikat	RMRS_1802703280
RoHS Information	1SBD250007U1000
UL Zertifikat	UL_20091128-E252354-3-1
UL Zulassung	UL_E252354

## Beliebte Downloads

Betriebs- und Montageanleitung	1SBC101041M6801
UL Zulassung	UL_E252354

## Klassifizierungen

ETIM 6	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 7	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 8	EC000041 - Hilfsschalterblock
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2B
CN8	8538 90 99
UNSPSC	39121500
eClass	V11.0 : 27371302
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K

## Kategorien

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

