

Produktdetails

## **CAT4-11E**

## CAT4-11E Hilfskontakt/Spulenanschluss 2-polig, 1S+1Ö frontseitige Montage



A 11 .	
	Informationen
Aliquitionic	1111011111111111111111111

CAT4-11E Тур 1SBN010151R1011 Bestellnummer EAN 3471523130067

Beschreibung CAT4-11E Hilfskontakt/Spulenanschluss 2-polig, 1S+1Ö frontseitige Montage

> Die Hilfskontaktblöcke werden bei der Schaltung von Hilfsstromkreisen und Steuerstromkreisen in Standardindustrieumgebungen eingesetzt. Typen von Hilfskontaktblöcken für frontseitige Montage:

> - 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 Spulenklemmen vorn.

Funktionskennzeichnung.

Langbeschreibung

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). Typen von Hilfskontaktblöcken für seitliche Montage: - CAL4 2-poliger Block mit Sofort-Schließer- und Öffnerkontakten. Zum Anbau auf der rechten bzw. linken Seite des Schützes. Die Hilfskontaktblöcke mit im Lieferzustand offenen Schraubklemmen sind gegen versehentliches Berühren geschützt und verfügen über die entsprechende

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge 1 Stück Zolltarifnummer 85389099 Accessories for Block Contactors

Hauptdokumente	
Betriebs- und Montageanleitung	1SBC101041M6801
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201
Abmessungen	
Breite des Produkts	45 mm
Tiefe des Produkts	31.6 mm
Höhe des Produkts	43 mm
Nettogewicht	0.04 kg
Technische Daten	
Anschlussmöglichkeit- Hilfsstromkreis	flexibel mit Aderendhülse 1/2x 0.75 2.5 mm² flexibel mit isolierter Aderendhülse 2x 0.75 1.5 mm² flexibel mit isolierter Aderendhülse 1x 0.75 2.5 mm² starr massiv 1/2x 1 2.5 mm² starr mehrdrähtig 1/2x 1 2.5 mm²
Anschlussmöglichkeit- Steuerstromkreis	flexibel mit Aderendhülse 1/2x 0.75 2.5 mm² flexibel mit isolierter Aderendhülse 1x 0.75 2.5 mm² flexibel mit isolierter Aderendhülse 2x 0.75 1.5 mm² starr massiv 1/2x 1 2.5 mm² starr mehrdrähtig 1/2x 1 2.5 mm²
Maximale elektrische Schaltfrequenz	(AC-15) 1200 Schaltspiele/Std (DC-13) 900 Schaltspiele/Std
Maximale Schalthäufigkeit	3600 Schaltspiele/Std
Angebaute Hilfskontakte	1S, 1Ö
Montageart	Frontmontage
Anzahl Hilfskontakte Öffner	1
Anzahl Hilfskontakte Schließer	1
Anzahl Pole	2
Bemessungsfrequenz (f)	Hilfsstromkreis 50 / 60 Hz Steuerstromkreis 50 / 60 Hz
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U <sub>imp</sub> )	6 kV
$\label{eq:bemessungsisolationsspannung} Bemessungsisolationsspannung (U_i)$	gemäß IEC 60947-5-1 690 V (nach UL / CSA) 600 V
Bemessungsbetriebsstro m AC-15 (I <sub>e</sub> )	(500 V) 2 A (690 V) 2 A (24 / 127 V) 6 A (220 / 240 V) 4 A (400 / 440 V) 3 A
Bemessungsbetriebsstro m DC-13 (I <sub>e</sub> )	(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 / 68 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
Bemessungsbetriebsspan nung	Hilfsstromkreis 690 V
${\it Bemessungskurzzeitstrom} \\ {\it festigkeit}  ({\it I}_{\it cw})$	(für 0,1 s) 140 A (für 1 s) 100 A
Normen	IEC/EN 60947-5-1, UL 60947-5-1, CSA C22.2 No. 60947-5-1-14

Geeignet für AF09Z AF12Z

AF16 AF16Z AF26 AF26Z AF30 AF30Z AF38 AF38Z AF40 AF52 AF65 AFC19 AFC12 AFC16 AFC26 AFC30 AFC38 AFC40 AFC52 AFC65 AFC80 AFC96 AF09B AF09ZB

AF09

AF12

AF12B AF12ZB AF16B AF16ZB AF26B AF26ZB AF30B AF30ZB AF38B AF38ZB AF40B AF52B AF65B AF80B AF96B

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

Technische Daten UL/CSA Anschlussmöglichkeitstarr massiv 1/2x 18-14 AWG Hilfsstromkreis UL/CSA starr mehrdrähtig 1/2x 18-14 AWG starr massiv 1/2x 18-14 AWG Anschlussmöglichkeit-Steuerstromkreis UL/CSA starr mehrdrähtig 1/2x 18-14 AWG Schaltleistung von A600 Kontaktelementen nach Q600 UL508 Anzugsdrehmoment Hilfsstromkreis 11 in·lb UL/CŠA Steuerstromkreis 11 in·lb

Umwelt Konventioneller (nach IEC 60947-5-1,  $q = 40 \,^{\circ}\text{C}$ ) 16 A thermischer Dauerstrom in freier Luft (Ith) (nach IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Hilfsanschlussklemmen) IP20 Schutzart 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_2634H24900C0
CB Zertifikat	CB_SE-93053
CQC Zertifikat	CQC2013010304651497
Konformitätserklärung - CCC	2020980304001259
Konformitätserklärung - CE	1SBD250007U1000
Konformitätserklärung - UKCA	1SBD250038U1000
DNV Zertifikat	DNV_TAE00001BV-5
EAC Zertifikat	EAC_RU C-FR ME77 B03391
GOST Zertifikat	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
LR Zertifikat	LRS_LR2002723TA-02
RINA Zertifikat	RINA_ELE084013XG
RMRS Zertifikat	RMRS_1802703280
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	0.04 kg
EAN Verpackungseinheit 1	3471523130067
Menge Verpackungseinheit 2	Karton 192 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 2	7.68 kg
Menge Verpackungseinheit 3	4608 Stück

Klassifizierungen	
eClass	V11.0 : 27371302
E-Nummer (Finnland)	3706508
E-Nummer (Schweden)	3211430
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)

aue

UNSPSC 39121522

## Kategorien

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



Κ