

Produktdetails

HKF1-11

HKF1-11 Hilfskontakt



Allgemeine Informationen

Typ	HKF1-11
Bestellnummer	1SAM201901R1001
EAN	4013614320354
Beschreibung	HKF1-11 Hilfskontakt
Langbeschreibung	Hilfsschalter HKF1 mit unterschiedlichen Kontaktbelegungen werden bei den Hauptgeräten frontseitig aufgesteckt

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SBC100214C0202
Betriebs- und Montageanleitung	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 3)	1SBC100214C0202

Abmessungen

Breite des Produkts	45 mm
Höhe des Produkts	12.5 mm
Tiefe des Produkts	26.5 mm
Nettogewicht	0.015 kg

Technische Daten

Anschlussart	Schraubklemme
Bemessungsbetriebsspannung	250 V
Bemessungsbetriebsstrom AC-15 (I_e)	(24 V) 3 A (120 V) 3 A (240 V) 1.5 A
Bemessungsbetriebsstrom DC-13 (I_e)	(24 V) 1 A (125 V) 0.27 A (250 V) 0.11 A
Bemessungsfrequenz (f)	Hilfsstromkreis DC Hilfsstromkreis 50 Hz Hilfsstromkreis 60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	Hilfsstromkreis 6 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	250 V
Schutzart	IP20
Elektrische Belastbarkeit	100000 Zyklen
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen
Anschlussmöglichkeit-Hilfsstromkreis	flexibel mit Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 1.5 mm ² flexibel mit isolierter Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 1.5 mm ² flexibel 1/2x 0.75 ... 1.5 mm ² starr 1/2x 1.0 ... 2.5 mm ²
Anzugsdrehmoment	Hilfsstromkreis 0.8 ... 1.2 N·m
Abisolierlänge	Hilfsstromkreis 8 mm
Empfohlener Schraubendreher	M3 Nr. 2 Pozidriv
Anzahl Hilfskontakte Schließer	1
Anzahl Hilfskontakte Öffner	1
Normen	CSA 22.2 No. 14 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 508 UL 60947-1 UL 60947-5-1
Produktname	Hilfskontakt
Geeignet für	MS116 MS132 MO132 MS165 MO165
Geeignet für Produktklasse	Manual Motor Starter
Zubehörgruppe	Elektro
Zubehörtyp	Hilfskontakt

Technische Daten UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA	Hauptstromkreis 250 V AC
Anschlussmöglichkeit-Hilfsstromkreis UL/CSA	flexibel 1/2x 16-14 AWG mehrdrätig 1/2x 16-14 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA	Hilfsstromkreis 7 in-lb
Schaltleistung UL/CSA	B300 R300

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +60 °C (Lagerung) -50 ... +80 °C
Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27	11 ms pulsierend 25g
Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6	5g, 3 ... 150 Hz
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

Zertifikate und Deklarationen

ABS Zertifikat	1SAA963001-0101
BV Zertifikat	1SAA963002-0201
CB Zertifikat	1SAA963003-2002
CQC Zertifikat	CQC2017010304032779
cUL Zertifikat	cUL_E137861
Konformitätserklärung - CCC	2020980304001251
Konformitätserklärung - CE	1SAD101100-3410
Konformitätserklärung - UKCA	1SAD201100-3410
DNV GL Zertifikat	1SAA963001-0304
EAC Zertifikat	1SAA963000-2701
LR Zertifikat	1SAA963001-0501 1SAA963001-0502 1SAA963000-0505
RINA Zertifikat	1SAA963002-0802
UL Zertifikat	UL_E137861

Verpackungsinformationen

Breite Verpackungseinheit 1	148 mm
Länge Verpackungseinheit 1	36 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	50 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.195 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614481413
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück
Breite Verpackungseinheit	280 mm

2

Länge Verpackungseinheit 2	395 mm
Höhe Verpackungseinheit 2	210 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 2	10.125 kg
EAN Verpackungseinheit 2	4013614522727
Menge Verpackungseinheit 2	Karton 500 Stück

Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 4	EC002498 - Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 5	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 6	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 7	EC000041 - Hilfsschalterblock
ETIM 8	EC000041 - Hilfsschalterblock
eClass	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39121522
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
E-Nummer (Finnland)	3706015
E-Nummer (Schweden)	3112001

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Motorschutzschalter → Motorschutzschalter Zubehör

