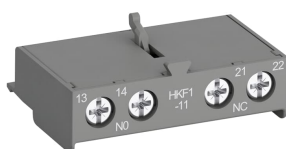


Opis produktu

HKF1-11

HKF1-11 Auxiliary Contact



Ogólne informacje

Typ produktu	HKF1-11
Kod zamówieniowy	1SAM201901R1001
Numer EAN	4013614320354
Opis katalogowy	HKF1-11 Auxiliary Contact
Opis	Auxiliary contacts HKF1 with screw terminals change position with the main contacts of the manual motor starter. They are mounted on the front side of manual motor starters MS116, MS132 or MS165. Auxiliary contacts HKF1 are available as normally open or normally closed contacts.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85365080

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SBC100214C0202
--------------------------------------	-----------------

Instrukcje i podręczniki	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801
Instrukcje i podręczniki (Część 3)	1SBC100214C0202
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

Wymiary

Szerokość netto	45 mm
Wysokość netto	12.5 mm
Głębokość / długość netto	26.5 mm
Masa netto	0.015 kg

Dane techniczne

Typ zacisku	Screw Terminals
Znamionowe napięcie pracy	250 V
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_{θ})	(24 V) 3 A (120 V) 3 A (240 V) 1.5 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_{θ})	(24 V) 1 A (125 V) 0.27 A (250 V) 0.11 A
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód pomocniczy DC Obwód pomocniczy 50 Hz Obwód pomocniczy 60 Hz
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	Obwód pomocniczy 6 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	250 V
Stopień ochrony	IP20
Trwałość elektryczna	100000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	100000 cycle
Dane montażowe-obwód pomocniczy	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 1.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1/2x 0.75 ... 1.5 mm ² Elastyczny 1/2x 0.75 ... 1.5 mm ² Sztywny 1/2x 1.0 ... 2.5 mm ²
Momenty dokrecające	Obwód pomocniczy 0.8 ... 1.2 N·m
Długość odizolowania przewodu	Obwód pomocniczy 8 mm
Rekomendowany śrubokręt	M3 Pozidriv 2
Ilość styków pomocniczych NO	1
Ilość styków	1

pomocniczych NC

Normy	CSA 22.2 No. 14 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 508 UL 60947-1 UL 60947-5-1
Nazwa produktu	Auxiliary Contact
Do użytku z	MS116 MS132 MO132 MS165 MO165
Do użytku z grupą produktową	Manual Motor Starter
Grupa akcesoriów	Electrical
Rodzaje akcesoriów	Auxiliary Contact

Technical UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Obwód główny 250 V AC
Dane montażowe-obwód pomocniczy UL/CSA	Elastyczny 1/2x 16-14 AWG Skrętka 1/2x 16-14 AWG
Momenty dokrecające UL/CSA	Obwód pomocniczy 7 in-lb
Ocena styku UL/CSA	B300 R300

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25 ... +60 °C Przechowywanie -50 ... +80 °C
Deklaracja REACH	No declaration needed
Odporność na wstrząsy IEC 60068-2-27	11 ms Pulse 25g
Odporność na wibracje IEC 60068-2-6	5g 3 ... 150 Hz
Dane RoHS	1SAA963006-4502
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ABS	1SAA963001-0101
Certyfikat BV	1SAA963002-0201
Certyfikat CB	1SAA963003-2002
Certyfikat CQC	CQC2017010304032779
Certyfikat cUL	cUL_E137861
Deklaracja zgodności - CCC	2020980304001251
Deklaracja zgodności UE	1SAD101100-3410

Deklaracja zgodności - UKCA	1SAD201100-3410
Certyfikat DNV GL	1SAA963001-0304
Certyfikat EAC	1SAA963000-2701
Certyfikat LR	1SAA963001-0501 1SAA963001-0502 1SAA963000-0505
Certyfikat RINA	1SAA963002-0802
Certyfikat UL	UL_E137861

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	148 mm
Długość opakowania (poziom 1)	36 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	50 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.195 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614481413
Jednostkowe opakowanie	box 10 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	280 mm
Długość opakowania (poziom 2)	395 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	210 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	10.125 kg
EAN opakowania (poziom 2)	4013614522727
Jednostka opakowania (poziom 2)	carton 500 sztuka

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
eClass	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39121522
Kod kategorii IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
E-Numer (Finlandia)	3706015

E-Numer (Szwecja)

3112001

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Wyłączniki silnikowe → Akcesoria do wyłączników silnikowych

