



Opis produktu

HKF1-20

HKF1-20 Aux.-contact 2NO, front mounting



Ogólne informacje

Typ produktu	HKF1-20
Kod zamówieniowy	1SAM201901R1002
Numer EAN	4013614480614
Opis katalogowy	HKF1-20 Aux.-contact 2NO, front mounting
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.

Zamawianie

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85365080

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych,	1SBC100214C0202
-----------------	-----------------

informacja techniczna

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

Znamionowe napięcie pracy	250 V
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
Ilość styków pomocniczych NC	0
Ilość styków pomocniczych NO	2
Stopień ochrony	IP20
Trwałość elektryczna	100000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	Nr. Operations 100000 cycle
Typ zacisku	Screw Terminals
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 Sztynny 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
Pozycja montażu	1 ... 6

Dane techniczne wg 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
Odporność na wstrząsy IEC 60068-2-27	11 ms Pulse 25g
Odporność na wibracje IEC 60068-2-6	5g 3 ... 150 Hz

Zgodność materiału

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	1SAA963005-4502
Dane RoHS	No declaration needed
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006539
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certyfikaty i deklaracje

A2L Certificate – IEC	1SAA963000-4601
Certyfikat ABS	1SAA963001-0101
Certyfikat BV	1SAA963000-0202
Certyfikat CB	1SAA963003-2002
Certyfikat CCC	2024010305656672
Certyfikat CQC	CQC2017010304032779
Certyfikat cUL	cUL_E137861
Deklaracja zgodności - CCC	2020980304001251
Deklaracja zgodności UE	1SAD101100-3410
Deklaracja zgodności - UKCA	1SAD201100-3410
Certyfikat DNV	1SAA963001-0302
Certyfikat GL	1SAA963001-0401 1SAA963000-0402
Certyfikat LR	1SAA963001-0501 1SAA963001-0502 1SAA963000-0505 1SAA918001-0501
Certyfikat RINA	1SAA963002-0802
Certyfikat UL	UL_E137861

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 10 sztuka
Szerokość opakowania	148 mm

(poziom 1)

Długość opakowania (poziom 1)	36 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	50 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.195 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614481420
Jednostka opakowania (poziom 2)	500 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)	4013614522734

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 9	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 10	EC000041 - Auxiliary contact block
eClass	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39121522
Kod kategorii IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
E-Numer (Finlandia)	3705898
E-Numer (Norwegia)	4364493

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Wyłączniki silnikowe → Wyłączniki silnikowe

Produkty niskiego napięcia i systemy → Wyłączniki → Wyłączniki silnikowe

