

Opis produktu

HD5-S-111

HD5-S-111 manipulator bezpieczeństwa



Ogólne informacje

Typ produktu	HD5-S-111
Kod zamówieniowy	2TLA023001R0100
Numer EAN	7350024486070
Opis katalogowy	HD5-S-111 manipulator bezpieczeństwa

Opis

HD5-S-111 Trójpozycyjne urządzenie ręczne. Styki bezpotencjałowe. Z przyciskiem zatrzymania awaryjnego, 1 przednim i 2 górnymi przyciskami pomocniczymi, latarką, czujnikiem pozycji wyjściowej, czujnikiem ruchu. Złącze męskie M23-19. Urządzenia trójpozycyjne HD5 służą do umożliwienia ograniczonego ruchu maszyny, gdy operator znajduje się w obszarze niebezpiecznym, na przykład podczas rozwiązywania problemów, uruchomienia testowego i programowania. Można go stosować aż do PL e/Cat 4. HD5 został opracowany, aby spełnić większość wymagań przemysłu spożywczego i napojów. Obudowa wykonana jest z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, które jest odporne na najczęściej stosowane chemikalia podczas czyszczenia w przemyśle spożywczym i napojów. Bez ostrych krawędzi nie ma miejsc, w których mógłby gromadzić się brud i bakterie. Konstrukcja HD5 zapobiega kondensacji wewnątrz produktu pod wpływem zmian temperatury w wilgotnym środowisku. HD5 ma stopień ochrony IP65. HD5 jest opcjonalnie wyposażony w dwa dodatkowe przyciski na górze urządzenia lub w przycisk zatrzymania awaryjnego. Konkretnie urządzenia oferują latarkę LED, czujnik ruchu i czujnik położenia wyjściowego. Do wykrywania pozycji wyjściowej należy dodatkowo zastosować przeznaczony do tego wspornik HD5-M-001.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
----------------------------	----------

Kod taryfy celnej	85365019
Typ produktu	HD5
Nazwa produktu	manipulator bezpieczeństwa
Funkcja	Three-position device used to allow a limited movement of the machine when the operator is in the dangerous area. Developed for the Food and Beverage industry.
Funkcja dodatkowa	1 front and 2 top auxiliary buttons
Funkcja dodatkowa 2	Flashlight Home position sensor Motion sensor
Funkcje specjalne	Emergency Stop Button
Wskaźnik stanu	Tak
Zastosowanie	Suitable for Food and Beverage

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2TLC010099L0201
Instrukcje i podręczniki	2TLC010052M0201
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201
Wideo marketingowe	2TLC010018N0201

Wymiary

Głębokość / długość netto	75 mm
Wysokość netto	185 mm
Szerokość netto	55 mm
Masa netto	0.26 kg

Safety Information

Oznakowanie/certyfikat	cULus TÜV SÜD
Poziom wydajności (PL)	Up to e
B10d wartość	Operations to Bottom Position 968 000 Operations to Middle Position 2 million

Dane techniczne

Interfejs komunikacyjny	Contacts
Połączenie uzwojeń	M23-19 male
Ilość styków przełącznych	2
Ilość styków normalnie zamkniętych	0
Ilość styków normalnie otwartych	0
Znamionowy prąd pracy DC-12 (I _e)	(24 V) 0.02 A
Znamionowe napięcie pracy	24 V DC

Technical UL/CSA

Typ obudowy UL/CSA	1
--------------------	---

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -10 ... 50 °C Przechowywanie -20 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65
Material	Additional buttons: TPE Handle: Fiberglass reinforced plastic, PPH G30 Three-position button: TF4STE_B102
Dane RoHS	2CMT2022-006499
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	No certification needed
Certyfikat CQC	No certification needed
Certyfikat cULus	2TLC010050D0201
Deklaracja zgodności - CCC	No declaration needed
Deklaracja zgodności UE	2TLC010055D0201
Deklaracja zgodności - UKCA	2TLC010193D0201
Certyfikat TÜV	2TLC010054D0201 2TLC010053D0201

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	300 mm
Długość opakowania (poziom 1)	300 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	60 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.26 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7350024486070

Klasyfikacje

eClass	V11.0 : 27371238
ETIM 7	EC002571 - Agreement switch
ETIM 8	EC002571 - Agreement switch
ETIM 9	EC002571 - Agreement switch
Kod klasyfikacji	S
E-Numer (Szwecja)	3833792

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty bezpieczeństwa → Manipulatory bezpieczeństwa → JSHD

