

Wkładka stykowa - HC-HV03-I-PT-M - 1407739

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Wkładka męska HEAVYCON, seria HV3, 3-pinowa + 2 zestyki rozłączne + PE, 830 V, złącze typu push-in

Właściwości produktu

- Do szybkiego kodowania z profilem z tworzywa
- Łączenie przewodów bez narzędzi
- Znaczne oszczędności czasowe podczas łączenia przewodów
- Odczep probierczy do 2 mm wtyku probierczego

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 777445
GTIN	4046356777445
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,057 kg
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	Chiny

Dane techniczne

Informacje ogólne

Rodzaj przyłącza	Przyłącze Push-in (Styki mocy)
	Przyłącze Push-in (Styki sterujące)
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
liczba pól	3+2+PE
Liczba styków mocy	3
Liczba styków sterujących	2
Liczba cykli wtykania	≥ 500
Rozmiar	B10

Wkładka stykowa - HC-HV03-I-PT-M - 1407739

Dane techniczne

Informacje ogólne

Przekrój przyłącza	0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (Styki mocy)
	0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (Styki sterujące)
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 14 (Styki mocy)
	26 ... 14 (Styki sterujące)
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm (Styki mocy)
	8 mm ... 10 mm (Styki sterujące)
Informacja montażowa	Kodowanie również za pomocą profilu kodującego CP-HC (1686478). HC-B6../ HC-B10..dla 2 profili kodujących. HC-B16../ HC-B24..dla 4 profili kodujących.
Wskazówka montażowa	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym. Możliwość zastosowania do żył litych i elastycznych z końcówką rurkową

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C (łącznie z nagrzewaniem się styków)
-------------------------------	---

Dane materiałowe

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Stop miedzi
Materiał powierzchni styku, styk mocy	Ag
Materiał powierzchni styku, styk sterujący	Ag
materiał uchwytu styków	PA
Normy/przepisy	PA: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych — zbiory wymagań R22 i R23 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL2)
	PA: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych — zbiór wymagań R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)

Elektryczne wartości znamionowe

napięcie znamionowe (III/3)	830 V (Styki mocy)
	500 V (Styki sterujące)
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV (Styki mocy)
	6 kV (Styki sterujące)
prąd obliczeniowy	16 A (Styki mocy)
	16 A (Styki sterujące)

Normy i przepisy

Klasa palności wg UL 94	V0
-------------------------	----

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Wkładka stykowa - HC-HV03-I-PT-M - 1407739

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440205

ETIM

ETIM 3.0	EC000437
ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438
ETIM 6.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Aprobaty


Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / EAC / GL


Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
mm ² /AWG/kcmil			14
Prąd znamionowy IN			13 A
Napięcie znamionowe UN			800 V

Wkładka stykowa - HC-HV03-I-PT-M - 1407739

Aprobaty

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
mm ² /AWG/kcmil		14	
Prąd znamionowy IN		13 A	
Napięcie znamionowe UN		800 V	

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	6196614 HH
----	---	---	------------