

## Wkładka stykowa - HC-DD42-I-CT-M - 1584059

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 styków męskich HEAVYCON, seria DD42, 42-pinowa, złącze zaciskane

### Właściwości produktu

Możliwość zastosowania w pojazdach szynowych, spełnia normę DIN EN 45545-2 z wymogami R22, R23 i R24 na poziomach zagrożenia HL1, HL2 i HL3.

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 133364
GTIN	4046356133364
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,043 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Chiny

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Wskazówka	Do obudowy HEAVYCON-ADVANCE i HEAVYCON typu B10, styki zaciskane CK1,6-ED (styki zaciskane nie znajdują się w zakresie dostawy). Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Przepisy budowy i badania	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352

## Wkładka stykowa - HC-DD42-I-CT-M - 1584059

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

liczba pól	42+PE
Liczba cykli wtykania	≥ 500
Rozmiar	B10
Przylącze według normy	IEC / EN
Przekrój przylącza	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przylączanego przewodu AWG	26 ... 14
Długość odizolowanych pojedynczych żył	8 mm (0,14 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
	6 mm (2,5 mm <sup>2</sup> )
Informacja montażowa	-przy dużej liczbie żył zalecane są obudowy o wysokości h≥72 mm. -Nakazuje się użycie kodowanych styków męskich HC-CST (1676857) i kodowanych styków żeńskich HC-CBU (1676860).
Wskazówka montażowa	Złącza wtyk. mogą być wtykane tylko bez obciążenia/w stanie beznapięciowym.

#### 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	Ag (alternatywa Au)
materiał uchwytu styków	PC
Normy/przepisy	PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)

#### Elektryczne wartości znamionowe

napięcie znamionowe (III/3)	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
prąd obliczeniowy	10 A

#### Normy i przepisy

Przylącze według normy	IEC / EN
	CSA
Przepisy budowy i badania	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352
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-DD42-I-CT-M - 1584059

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
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	EC000438
ETIM 4.0	EC000437
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 / cUL Recognized / EAC / GL / cULus Recognized

#### Aprobaty Ex

## Szczegóły aprobat

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/">http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/</a>	013631_6233_01
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		26-14	
Prąd znamionowy IN		7 A	
Napięcie znamionowe UN		250 V	

# Wkładka stykowa - HC-DD42-I-CT-M - 1584059

## Aprobaty

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil			14
Prąd znamionowy IN			10 A
Napięcie znamionowe UN			250 V

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil			14
Prąd znamionowy IN			7 A
Napięcie znamionowe UN			250 V

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

GL		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	6196614 HH
----	--	---	------------

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	
------------------	--	---	--