

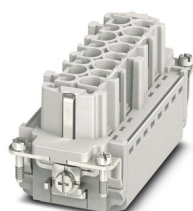
HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 6+2+PE, rozmiar: B16, styki mocy: 6, styki sterujące: 2, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze Push-in, 690 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

Korzyści

- Łatwa instalacja bez narzędzi również w stanie zamontowanym dzięki techniczne połączeń Push-in
- Najkrótszy czas instalacji w porównaniu z innymi technikami przyłączeniowymi
- Szybkie i łatwe oprzewodowanie, zwłaszcza w warunkach ograniczonej przestrzeni
- Możliwe automatyczne okablowanie za pomocą robota
- Bezpieczne oprzewodowanie i obsługa za pomocą dźwigienki w innym kolorze
- Odporność na udary i drgania wg DIN EN 61373
- Szybkie i niedrogie kodowanie za pomocą plastikowych profili

Dane handlowe

Numer artykułu	1407744
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ABG
Klucz produktu	BF7ABG
Strona katalogu	Strona 559 (C-2-2019)
GTIN	4046356777490
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	74,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	74,4 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	używać wyłącznie do linek zakończonych tulejką
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.

Montaż

Informacja montażowa	Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem wymaga również zamontowania w obudowie o stopniu ochrony IP54 lub lepszym
Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in

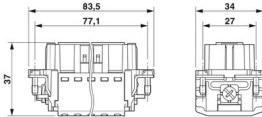
Właściwości produktu

Konstrukcja	B16 B32
Typ produktu	Wkładka stykowa stałobiegunowa
Liczba biegunów	8
wygląd wtyku	6+2+PE
Zastosowanie	Moc
Liczba przyłączy na biegun	1
Liczba styków mocy	6
Liczba styków sterujących	2
Seria	HC-HV

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	34 mm
Wysokość	34,6 mm
Długość	84 mm
Odległość otworów w poziomie	77,5 mm

Parametry mechaniczne

Średnica styków	2,5 mm
-----------------	--------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze Push-in (Styki mocy)
-------------------------	--------------------------------

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



	Przylącze Push-in (Styki sterujące)
Liczba przyłączy na biegun	1
Przylącze przewodów	
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)
Moment dokręcania	0,8 Nm ... 1,2 Nm (Złącze PE)
	0,5 Nm ... 0,8 Nm (Śruby mocujące do montażu w obudowie HEAVYCON)
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm (Styki mocy)
	8 mm ... 10 mm (Styki sterujące)

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2) styki	830 V
napięcie znamionowe (III/3)	690 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV (Styki mocy)
	6 kV (Styki sterujące)
prąd obliczeniowy	16 A
	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 500
-----------------------	-------

Dane materiału

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

Normy i przepisy

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>

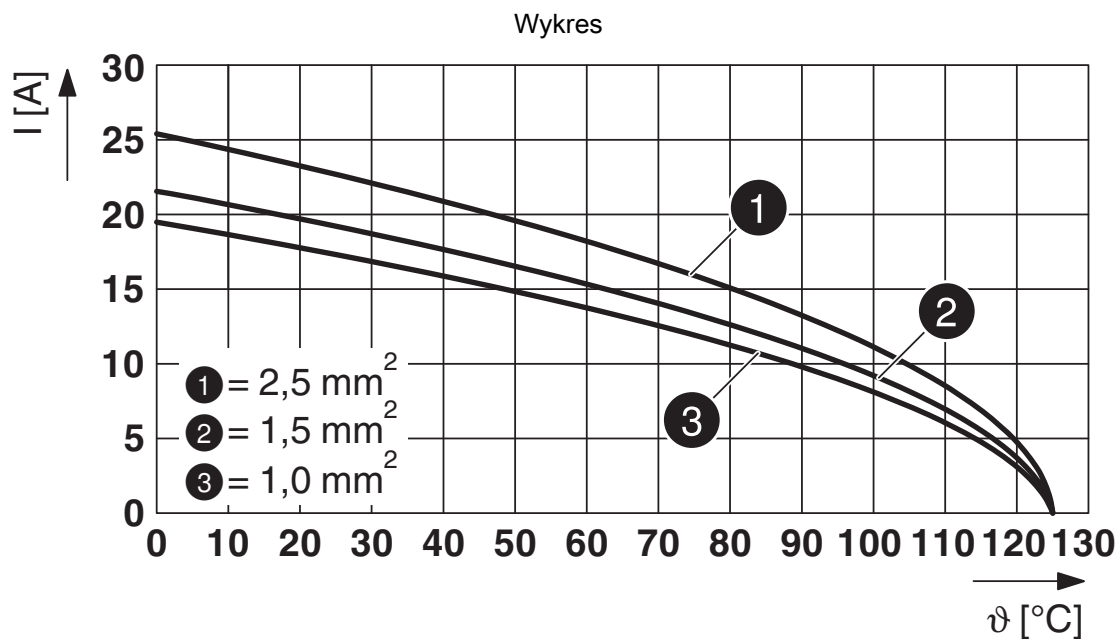


Badanie

Normy/przepisy

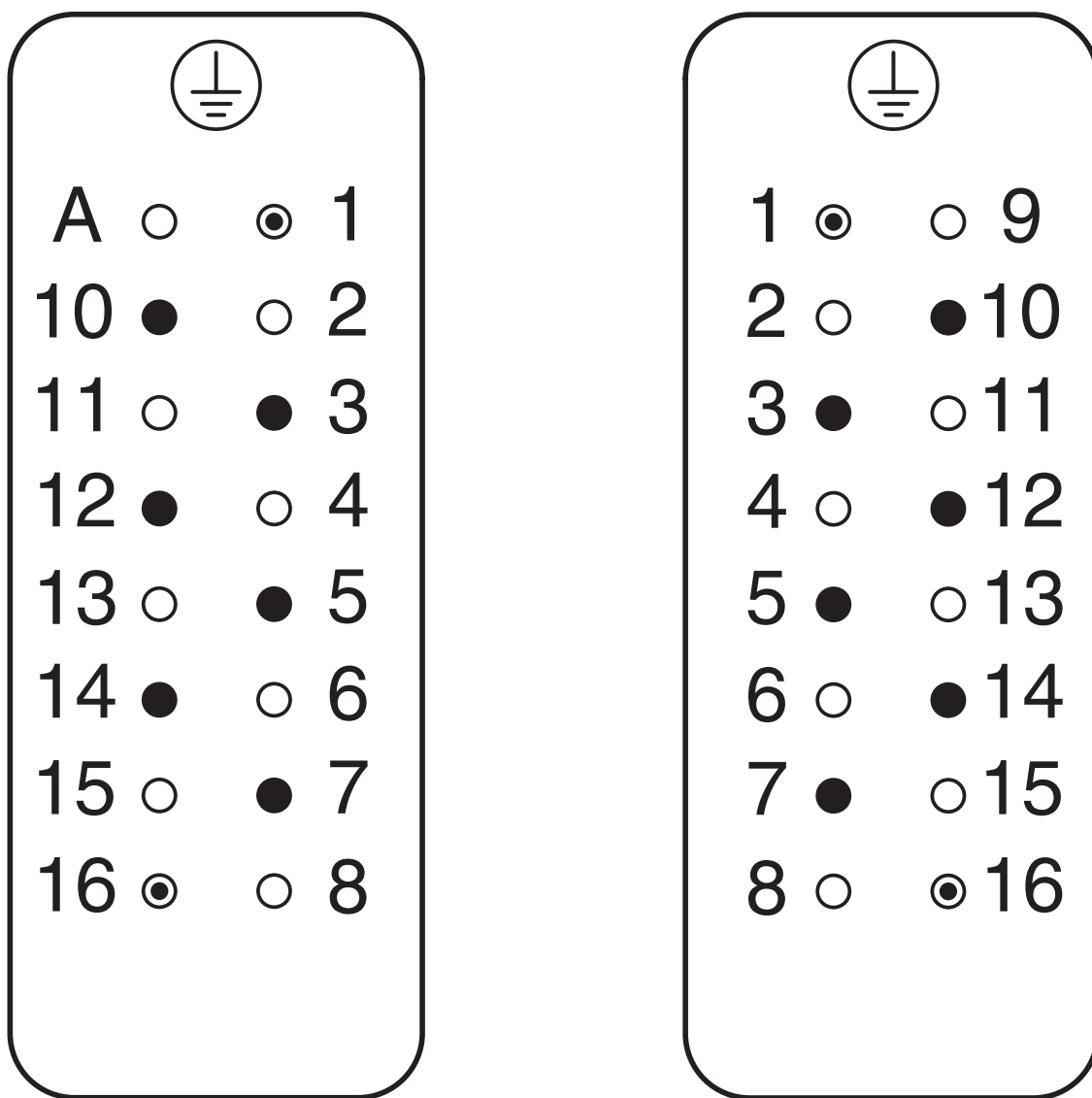
PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)

Rysunki



Krzywa redukcyjna

Rysunek schematyczny



widok od strony przyłączy

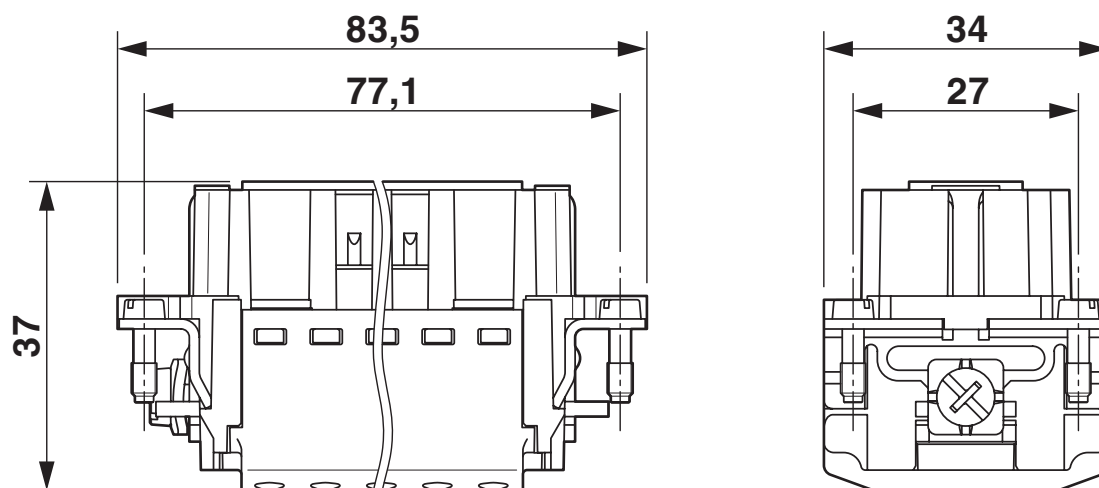
HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>

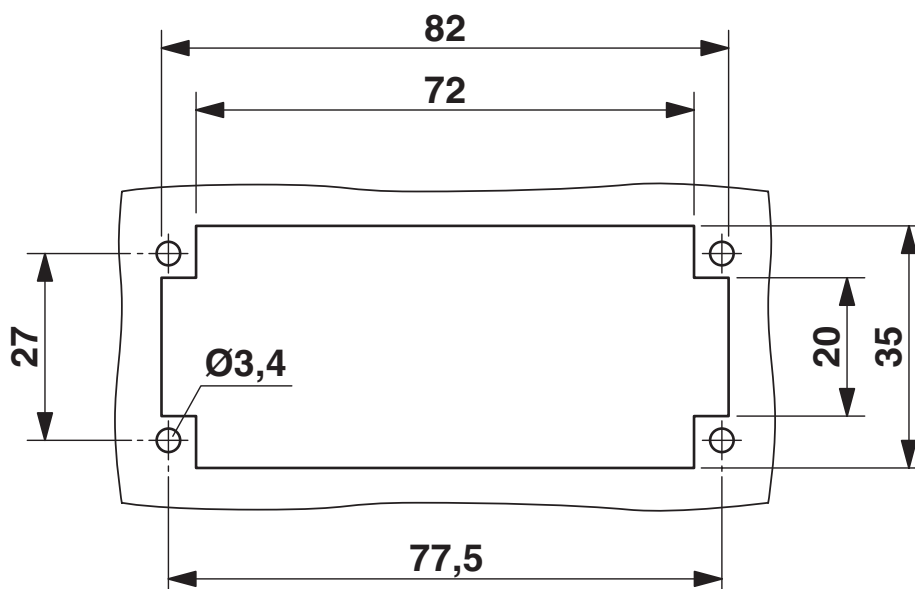


Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Rysunek wymiarowy



Wycięcie montażowe przy zastosowaniu bez obudowy

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>

 CSA ID dopuszczenia: 013631_0_000				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	16 A	- 14	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: E118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	20 A	- 14	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102				
---	--	--	--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E468743				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	20 A	- 14	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511				
---	--	--	--	--

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa



1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440205
ECLASS-12.0	27440205
ECLASS-13.0	27440205

ETIM

ETIM 8.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa



1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>

Environmental Product Compliance

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

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



Akcesoria

CP-HC - Profil kodujący

1686478

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1686478>



Profil kodujący, 4 profile kodujące na pasek, do wsuwania we wpusty kodowania

HC-CB - Bolce kodujące

1772722

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1772722>



Bolce kodujące, umożliwiają niewymienne łączenie do 6 złączy wtykowych o jednakowej liczbie biegunów

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



HC-CST - Element kodujący

1676857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1676857>

Kolek kodujący do kodowania maks. 16 złączy wtykowych



HC-CBU - Element kodujący

1676860

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1676860>

Tuleja kodująca do kodowania maks. 16 złączy wtykowych



HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



HC-B-PE-PT - Adapter

1054672

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054672>



Adapter PE z przyłączem PT, na 1 przyłączy PE, na wkładki stykowe HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64

HC-B-2PE-PT - Powielacz PE

1054675

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054675>



Adapter PE z przyłączem PT, na 2 przyłącza PE, na wkładki stykowe HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



HC-B-PES - Śruba

1604997

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604997>

Śruba PE, do wkładek stykowych HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64



HC-B-ZG - Obejma odciążająca naciąg

1685327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1685327>

Obejmy odciążenia naciągu, do wkładek stykowych serii: B-, BB-, D 40, D 64, DD i HV, proste odejście kabla



HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



HC-B-ZS - Obejma odciążająca naciąg

1685330

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1685330>



Obejmy odciążenia naciągu, do wkładek stykowych serii: B-, BB-, D 40, D 64, DD i HV, boczne odejście kabla

HC-CIF-B16-HFWL-PL - Ramki montażowe na szynę nośną

1424336

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424336>



Ramki montażowe na szynę nośną, rodzaj: B16, do wkładek stykowych, Ramka górna

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

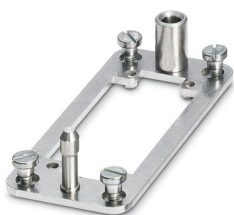
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



HC-B 16-ANDOCK - Rama cumująca

1586138

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1586138>



Rama dokująca do modułów wsuwanych, do wkładek stykowych konstrukcji B16, z 4 śrubami z łbami płaskimi M5, kompensacja modułu dla osi x/y $\pm 1,5$ mm

HC-CIF-B06-24-BFAFL-PL - Ramki montażowe na szynę nośną

1424338

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424338>



Ramki montażowe na szynę nośną, rodzaj: B6 - B24, do wkładek stykowych, Ramka dolna

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



HC-B24/16-ADP-SS - Płyta adaptera

1034216

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1034216>

Płyta adaptera, rodzaj: B24 na B16



CRIMPFOX CENTRUS 6S - Praska zaciskowa

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213144>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość 0,14 mm² ... 6 mm², również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm², automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



CRIMPFOX 6 - Praska zaciskowa

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212034>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CF CRIMPHANDY 0,5 - Zaciskarka, elektryczna

1212463

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212463>



Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie 0,5 mm² z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H05V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki 0,5 mm² na taśmie, całość w solidnej walizce.

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



CF CRIMPHANDY 0,75 - Zaciskarka, elektryczna

1212464

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212464>



Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie 0,75 mm² z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H05V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki 0,75 mm² na taśmie, całość w solidnej walizce.

CF CRIMPHANDY 1,0 - Zaciskarka, elektryczna

1212465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212465>



Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie 1,0 mm² z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H05V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki 1,0 mm² na taśmie, całość w solidnej walizce.

HC-HV06-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407744>



CF CRIMPHANDY 1,5 - Zaciskarka, elektryczna

1212466

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212466>

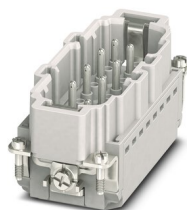


Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie 1,5 mm² z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H07V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki 1,5 mm² na taśmie, całość w solidnej walizce.

HC-HV06-I-PT-M - Wkładka stykowa

1407740

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407740>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 6+2+PE, rozmiar: B16, styki mocy: 6, styki sterujące: 2, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze Push-in, 690 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl