

HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



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 gniazda, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 25 A, ilość przyłączy: 10, liczba biegunów: 10, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,2 mm² - 4 mm², rodzaj montażu: bezpośrednie nakręcenie, kolor: szary



Korzyści

- Solidne odciążenie naciągu przewodów dla wtyku i gniazda
- Zabezpieczone przed dotykiem palcem, również w stanie rozłączonym

Dane handlowe

Numer artykułu	1600001
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1ZWX
Klucz produktu	BE1ZWX
Strona katalogu	Strona 439 (C-3-2013)
GTIN	4017918021733
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	43,48 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	43,48 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka wysokoprądowa
Liczba biegunów	10
Raster	7,62 mm
Ilość przyłączy	10
Liczba rzędów	1
Potencjały	10

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	10
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,5 ... 0,6 Nm
Długość usuwanej izolacji	7 mm
sonda wzorcowa	A4
Przyłącze według normy	IEC 61984
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Prąd znamionowy	25 A
Maksymalny prąd obciążenia	25 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	4 mm ²

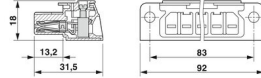
HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	92 mm
Wysokość	31,5 mm
Głębokość	18 mm
Długość	31,5 mm
Odległości między otworami	83 mm
Raster	7,62 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V2
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-40 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	125 °C

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne	
Otw. ściana bocz.	nie
Dane techniczne	
Odległości między otworami	83 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwałe, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 61984
------------------------	-----------

Montaż

Sposób montażu	bezpośrednie nakręcenie
----------------	-------------------------

HCC 4-F - Wkładka gniazda

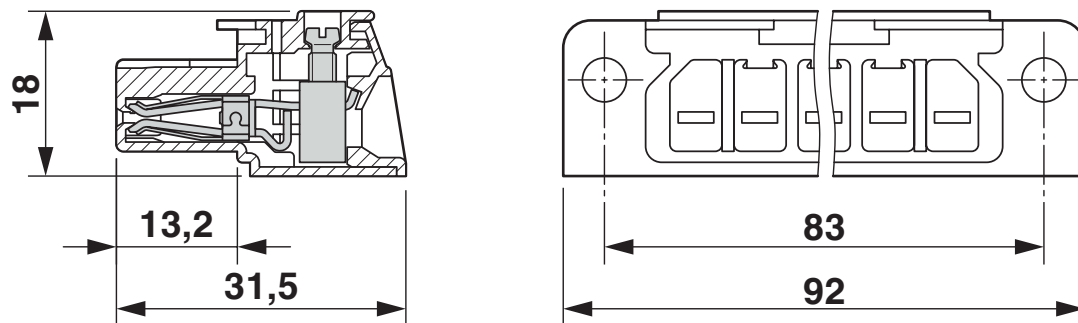
1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>

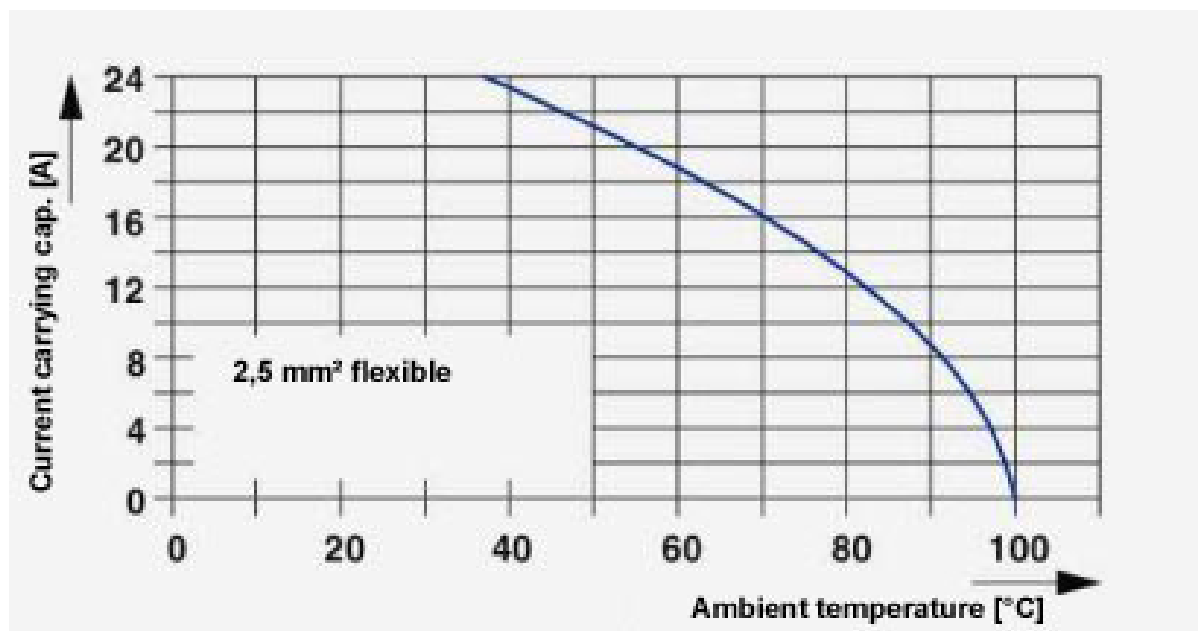


Rysunki

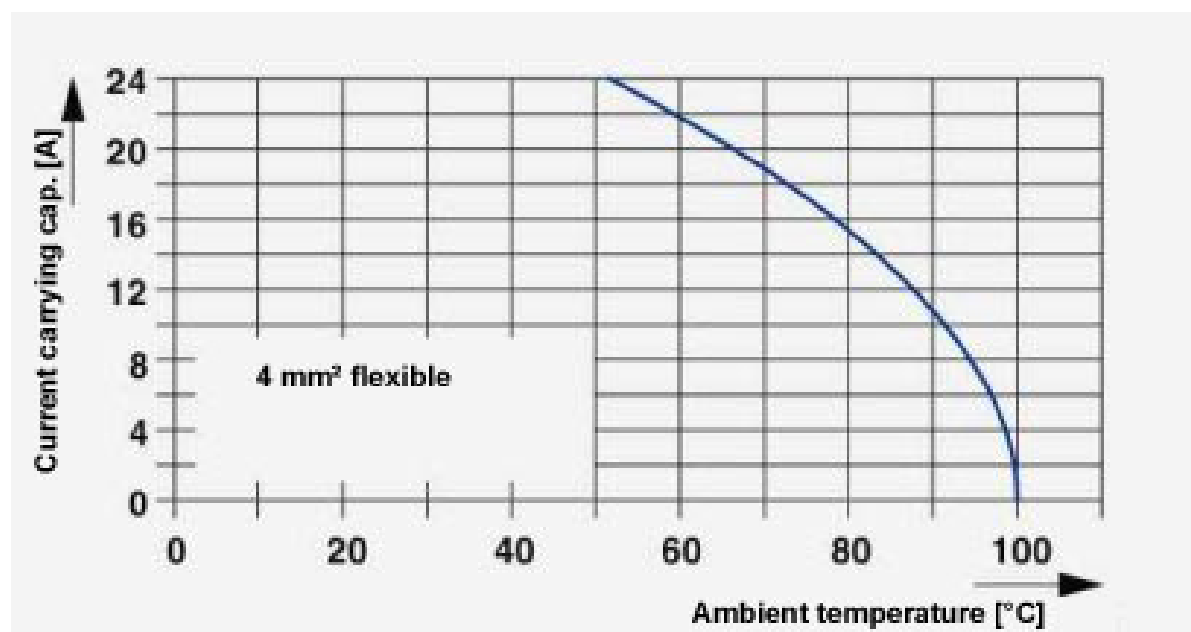
Rysunek wymiarowy



Wykres



Wykres



HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



Schemat



HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	300 V	20 A	28 - 10	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	250 V	20 A	30 - 10	-
Usegroup C				
	300 V	20 A	30 - 10	-
	300 V	20 A	30 - 10	-

 DNV GL ID dopuszczenia: TAE00001EZ				
--	--	--	--	--

 LR ID dopuszczenia: LR21308805TA				
--	--	--	--	--

HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141190
ECLASS-12.0	27141190
ECLASS-13.0	27141190

ETIM

ETIM 8.0	EC002848
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



Environmental Product Compliance

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

HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



Akcesoria

SZS 0,6X3,5 - Wkrętak

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205053>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, izolowane, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

HCC 4-FE - Stopa

1600069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600069>

Stopa, kolor: szary



HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



CP-HCC 4 - Profil kodujący

1600027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600027>

Element kodujący, Profil kodujący, kolor: czerwona, rodzina produktów:
CODIERUNG



HCC 4-SR - Odciążenie naciągu

3100224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3100224>

Odciążenie naciągu, kolor: szary



HCC 4-F - Wkładka gniazda

1600001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600001>



HCC 4-M - Wtyk

1600014

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600014>

Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 25 A, ilość przyłączy: 10, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,2 mm² - 4 mm², rodzaj montażu: bezpośrednie nakręcenie, kolor: szary



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