

EH 35 F-C SS/ABS GY7035 - Góra obudowy



2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>

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.



Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy, konstrukcja niska, otwór przyłączeniowy po jednej stronie, otwór przyłączeniowy po jednej stronie, szerokość: 35,1 mm, wysokość: 74,65 mm, głębokość: 36,95 mm, kolor: jasnoszary (7035)

Korzyści

- Montaż na szynie DIN lub na ścianie pozwala na zamocowanie urządzenia w sposób dostosowany do danej aplikacji
- Łatwe projektowanie dzięki różnym współczynnikiem kształtu obudowy
- Pełna elastyczność dzięki ułożeniu PCB poziomo, frontalnie lub prostopadłe do przodu urządzenia
- Trzy wersje pokrywy pozwalają na indywidualne przyłącza PCB
- Integracja różnych przyłączy PCB zapewniająca funkcjonalną koncepcję urządzenia

Dane handlowe

Numer artykułu	2201820
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHCHC
Klucz produktu	ACHCHC
GTIN	4046356911986
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	17,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	13 g
Numer taryfy celnej	84879090
Kraj pochodzenia	IN

EH 35 F-C SS/ABS GY7035 - Góra obudowy



2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania.
-------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Góra obudowy
Rodzina produktów	EH 35
Wykonanie	Góra obudowy, konstrukcja niska, otwór przyłączeniowy po jednej stronie
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	tak
Seria obudów	EH

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	35,1 mm
Wysokość	74,65 mm
Głębokość	36,95 mm
Głębokość od powierzchni oparcia podstawy	19,95 mm

Dane materiału

Kolor	jasnoszary (7035)
Klasa palności wg UL 94	HB
Jakość powierzchni	bez obróbki
Materiał obudowy	ABS

Warunki środowiskowe i żywotność

Badanie odporności na drgania

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Częstotliwość	10 - 150 - 10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Przyspieszenie	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

EH 35 F-C SS/ABS GY7035 - Góra obudowy



2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>

Badanie rozżarzonym drutem

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Czas działania	30 s

Wytrzymałość na wysokie temperatury / badanie metodą wciskania kulki

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	80 °C
Czas trwania kontroli	1 h
Siła	20 N

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Wysokość upadku	50 cm
Częstotliwość	10

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Rodzaj uderzenia	Półsinusoidalne
Przyspieszenie	15g
Czas trwania uderzenia	11 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Stopień ochrony (kod IP)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
------------------------	-----------------------------------

Warunki otoczenia

Maks. osiągalny kod IP	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (w zależności od mocy traconej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 80 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	95 %

Dane PCB

Sposób mocowania PCB	Gniazdo
----------------------	---------

Montaż

Sposób montażu	Zatrzaśnięcie
Pozycja montażu	pionowo (szyna nośna — poziomo)

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ilustracja pogładowa prezentująca wymiary artykułu. Ilustracja nie przedstawia wybranego produktu. Więcej szczegółów można znaleźć na rysunkach produktów w zakładce „Do pobrania”.

EH 35 F-C SS/ABS GY7035 - Góra obudowy

2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 240868

EH 35 F-C SS/ABS GY7035 - Góra obudowy

2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

ETIM

ETIM 8.0	EC001031
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

Environmental Product Compliance

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

2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>

Konieczne akcesoria

MKDS 3/ 6-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB

1701144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1701144>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe (III/2): 400 V, przekrój znamionowy: 2,5 mm², liczba potencjałów: 6, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 6, rodzina produktów: MKDS 3, raster: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, kolor: zielony, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

MKKDSH 3/ 2 - Terminal przyłączeniowy do PCB

1721045

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1721045>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe (III/2): 400 V, przekrój znamionowy: 2,5 mm², liczba potencjałów: 2, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 2, rodzina produktów: MKKDSH 3, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, kolor: zielony, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

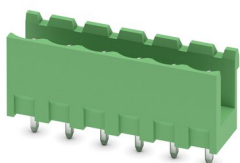
2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>

MSTBV 2,5/ 6-G - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1753518

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753518>

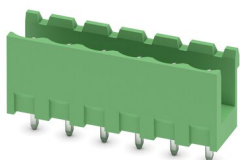


Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 6, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 6, ilość przyłączy: 6, rodzina produktów: MSTBV 2,5/..-G, raster: 5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,9 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

MSTBV 2,5/ 6-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1758050

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1758050>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 6, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 6, ilość przyłączy: 6, rodzina produktów: MSTBV 2,5/..-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,9 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

EH 35 F-C SS/ABS GY7035 - Góra obudowy



2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>

PST 1,3/ 6-5,0 - listwa styków męskich

1933228

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1933228>

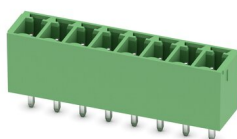


Listwa styków męskich, przekrój znamionowy: 1,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A (zależnie od zastosowanego wtyku), napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 6, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 6, ilość przyłączy: 6, rodzina produktów: PST 1,3/..-V, raster: 5 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, system wtyków: COMBICON PST 1,3, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Wartość maksymalna prądu zależy od zastosowanego wtyku. Niższa z obu wartości odnosi się do wtyku i listwy styków męskich. Listwa styków męskich jest wykonana z odpornego na wysokie temperatury tworzywa sztucznego i nadaje się tym samym do procesu lutowania rozpliwowego.

MCV 1,5/ 8-G-3,81 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1803484

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1803484>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 1,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 160 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 8, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 8, ilość przyłączy: 8, rodzina produktów: MCV 1,5/..-G, raster: 3,81 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,4 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MC 1,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

Akcesoria

EH 35 F-C SS/ABS GY7035 - Góra obudowy

2201820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201820>



EH 17,5 F-FP/ABS BK9005 - Zaślepka

2201846

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201846>



Obudowa na szynę DIN, Zaślepki do wolnych punktów zaciskowych (niska konstrukcja), ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 16,3 mm, wysokość: 33,39 mm, głębokość: 13,67 mm, kolor: czarny (9005)

EH 17,5 F-FP/ABS GY7035 - Zaślepka

2201847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201847>



Obudowa na szynę DIN, Zaślepki do wolnych punktów zaciskowych (niska konstrukcja), ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 16,3 mm, wysokość: 33,39 mm, głębokość: 13,67 mm, kolor: jasnoszary (7035)

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