

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy



2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>

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, Część górna, zamknięta, szerokość: 20 mm, wysokość: 100 mm, głębokość: 14,35 mm, kolor: jasnoszary (7035)



Korzyści

- Wysoka elastyczność zastosowania dzięki systemowi modułowemu i unikalnej modułowości techniki przyłączeniowej
- Standardowe złącza, np. RJ45, USB, D-SUB i gniazda antenowe, jako elementy wbudowane
- Optymalne wykorzystanie przestrzeni oraz możliwość dostosowania konstrukcji, kolorów i nadruku
- 8-biegunowe łączniki T-BUS na szynę DIN ze złączami równoległymi i maks. dwoma złączami szeregowymi do łatwej komunikacji między modułami

Dane handlowe

Numer artykułu	2203879
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHAED
Klucz produktu	ACHAED
GTIN	4055626465548
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	6,2 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



Dane techniczne

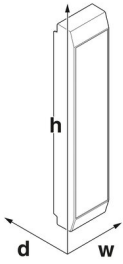
Wskazówki

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Góra obudowy
Rodzina produktów	ICS20
Wykonanie	Część górna, zamknięta
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	nie
Seria obudów	ICS

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	20 mm
Wysokość	100 mm
Głębokość	14,35 mm

Konstrukcja PCB

Grubość płytki drukowanej	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------------	-------------------

Dane materiału

Kolor	jasnoszary (7035)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	600
Jakość powierzchni	bez obróbki
Materiał obudowy	Poliamid

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)

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy



2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>

Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

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	125 °C
Czas trwania kontroli	1 h
Siła	20 N

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Wysokość upadku	50 cm
Częstotliwość	50

Udary

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

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Specyfikacja pomiarowa	VDMA 24364:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Stopień ochrony (kod IP)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Wynik stopień ochrony, kod IP	IP20

Warunki otoczenia

Maks. osiągalny kod IP	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (w zależności od mocy traconej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	80 %

Dane PCB

Liczba mocowań płytki drukowanej	2
Sposób mocowania PCB	Gniazdo
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



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”.

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 240868

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

ETIM

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

UNSPSC

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

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



Environmental Product Compliance

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

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



Akcesoria

ICS20-B100X98-V-7035 - Podstawa obudowy

2203878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203878>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, Poziom 1: z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 20 mm, wysokość: 100 mm, głębokość: 108,35 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 8

ICC20-H/3L5,0-7035 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

2203900

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203900>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: jasnoszary, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 3, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 3, ilość przyłączy: 3, rodzina produktów: ICC..-H/..L5,0, raster: 5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Opakowanie kartonowe, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po lewej stronie

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



ICC20-H/3R5,0-7035 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

2203901

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203901>

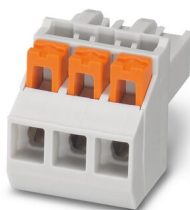


Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: jasnoszary, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 3, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 3, ilość przyłączy: 3, rodzina produktów: ICC...-H/.. R5,0, raster: 5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Opakowanie kartonowe, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po prawej stronie

PSPT 2,5/ 3-ST KMGY - Łączniki wtykowe płytek drukowanych

2202345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202345>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: jasnoszary, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe (III/2): 300 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 3, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 3, ilość przyłączy: 3, rodzina produktów: PSPT 2,5/...-ST, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, zaczepek: - Zaczepek, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Kolor mechanizmu otwierania sprężyny: pomarańczowy

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

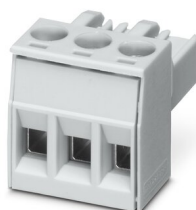
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



MSTBT 2,5 HC/ 3-STP GY7035 - Łączniki wtykowe płytek drukowanych

2200333

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200333>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: jasnoszary, prąd znamionowy: 16 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 3, rodzina produktów: MSTBT 2,5 HC/...-STP, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, zaczepek: - Zaczepek, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5 HC, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

ICS20-F22S-7035 - Osłona przyłącza

2203888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203888>



Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, zamknięty, szerokość: 20 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: jasnoszary (7035)

ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



ICS20-F45S-7035 - Osłona przyłącza

2203889

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203889>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, zamknięty, szerokość: 20 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 44,9 mm, kolor: jasnoszary (7035)



ICS20-F22V-7035 - Osłona przyłącza

1079494

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079494>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 20 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: jasnoszary (7035)



ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



ICS20-F45V-7035 - Osłona przyłącza

1079493

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079493>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 20 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 44,9 mm, kolor: jasnoszary (7035)



ICS20-F22U-7035 - Osłona przyłącza

1053051

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053051>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym USB, szerokość: 20 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: jasnoszary (7035)



ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



ICS20-F22A-7035 - Osłona przyłącza

2203892

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203892>

Obudowa na szynę DIN, Filler ICS, z otworem funkcyjnym do anteny, szerokość: 20 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 22,4 mm, kolor: jasnoszary (7035)

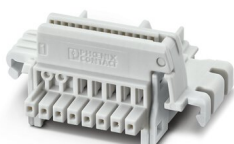


TBUS8-20,0-PPPPPPPP-7035 - Konektor na szynę nośną

2202889

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202889>

Łącznik T-BUS na szynę nośną, kolor: jasnoszary, prąd znamionowy: 6 A (styki równoległe), napięcie znamionowe (III/2): 32 V, liczba biegunów: 8, raster: 2,54 mm, montaż: Montaż na szynie montażowej, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Artykuł ze złożonymi stykami, łącznik magistrali do połączenia z obudowami do elektroniki, 8 styków równoległych



ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

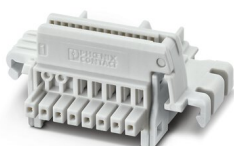
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203879>



TBUS8-20,0-PPPPPPPS-7035 - Konektor na szynę nośną

2202894

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202894>

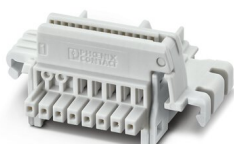


Łącznik T-BUS na szynę nośną, kolor: jasnoszary, prąd znamionowy: 6 A, 4 A (styki równoległe) (styki szeregowy), napięcie znamionowe (III/2): 32 V, liczba biegunów: 8, raster: 2,54 mm, montaż: Montaż na szynie montażowej, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Artykuł ze złożonymi stykami, łącznik magistrali do połączenia z obudowami do elektroniki, 7 styków równoległych / 1 styk szeregowy

TBUS8-20,0-PPPPPPSS-7035 - Konektor na szynę nośną

2202892

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202892>



Łącznik T-BUS na szynę nośną, kolor: jasnoszary, prąd znamionowy: 6 A, 4 A (styki równoległe) (styki szeregowy), napięcie znamionowe (III/2): 32 V, liczba biegunów: 8, raster: 2,54 mm, montaż: Montaż na szynie montażowej, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Artykuł ze złożonymi stykami, łącznik magistrali do połączenia z obudowami do elektroniki, 6 styki równoległe / 2 styki szeregowy

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