

ICS20-F90V-7035 - Osłona przyłącza



1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>

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, Filler ICS, z otworami wentylacyjnymi, szerokość: 20 mm, wysokość: 7,25 mm, głębokość: 89,8 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
- Indywidualna obróbka do dowolnej techniki przyłączeniowej
- Łatwe i szybkie wsunięcie gotowych PCB dzięki stabilnym profilom prowadzącym

Dane handlowe

Numer artykułu	1287441
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHAEE
Klucz produktu	ACHAEE
GTIN	4063151512996
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	4,094 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,65 g
Numer taryfy celnej	84879090
Kraj pochodzenia	PL

ICS20-F90V-7035 - Osłona przyłącza

1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>



Dane techniczne

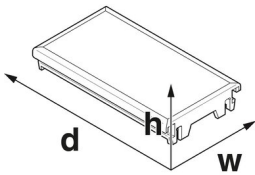
Wskazówki

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Osłona przyłącza
Rodzina produktów	ICS20
Wykonanie	Filler ICS, z otworami wentylacyjnymi
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	tak
Seria obudów	ICS

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	20 mm
Wysokość	7,25 mm
Głębokość	89,8 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)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

ICS20-F90V-7035 - Osłona przyłącza



1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>

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 udaru	Półsinusioda
Przyspieszenie	15g
Czas trwania udaru	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

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

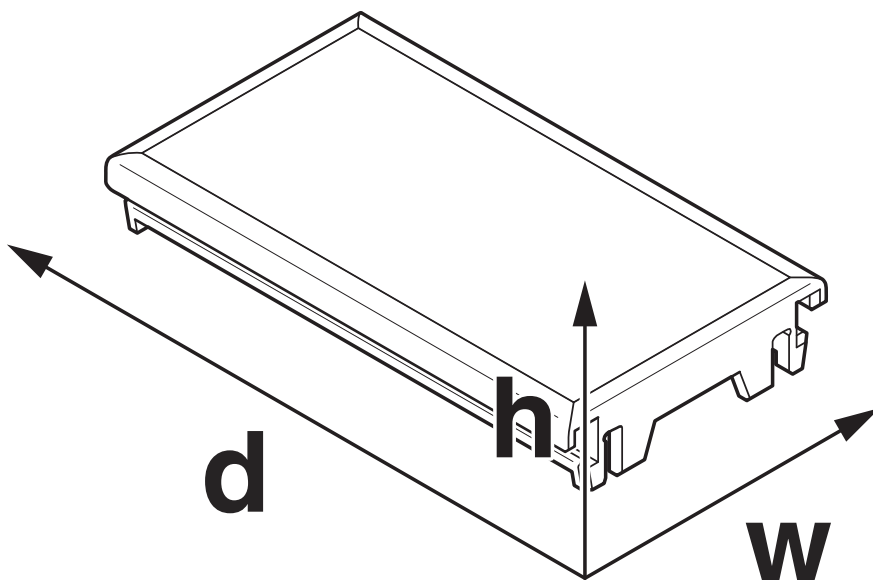
Liczba mocowań płytki drukowanej	2
Sposób mocowania PCB	Gniazdo
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

Montaż

Sposób montażu	Gniazdo
----------------	---------

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-F90V-7035 - Osłona przyłącza

1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 240868

ICS20-F90V-7035 - Osłona przyłącza



1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190605

ETIM

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

UNSPSC

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

ICS20-F90V-7035 - Osłona przyłącza



1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>

Environmental Product Compliance

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

ICS20-F90V-7035 - Osłona przyłącza

1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>



Konieczne akcesoria

ICS20-B100X98-O-7035 - Podstawa obudowy

1355944

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1355944>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, 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

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

Akcesoria

ICS20-F90V-7035 - Osłona przyłącza

1287441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1287441>



ICS20-C100X12-7035 - Góra obudowy

2203879

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

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



ICS20-TL100X12-7035 - Góra obudowy

2203880

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2203880>

Obudowa na szynę DIN, Część górna, z przezroczystą klapką, szerokość: 20 mm, wysokość: 101 mm, głębokość: 14,35 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