

EH 90-C SS/ABS-PC GY7035 - Góra obudowy



1069907

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1069907>

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 wysoka, otwór przyłączeniowy po jednej stronie, otwór przyłączeniowy po jednej stronie, szerokość: 90,1 mm, wysokość: 75,27 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 współczynnikom 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	1069907
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHCHC
Klucz produktu	ACHCHC
GTIN	4055626747828
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	34,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	31,15 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	IN

EH 90-C SS/ABS-PC GY7035 - Góra obudowy



1069907

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1069907>

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 90
Wykonanie	Góra obudowy, konstrukcja wysoka, otwór przyłączeniowy po jednej stronie
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	nie
Seria obudów	EH

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	90,1 mm
Wysokość	75,27 mm
Głębokość	36,95 mm
Głębokość od powierzchni oparcia podstawy	19,95 mm

Konstrukcja PCB

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

Dane materiału

Kolor	jasnoszary (7035)
Klasa palności wg UL 94	V0
Jakość powierzchni	bez obróbki
Materiał obudowy	ABS-PC

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)

EH 90-C SS/ABS-PC GY7035 - Góra obudowy



1069907

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1069907>

Przyspieszenie	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
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	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 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.)

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
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

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 90-C SS/ABS-PC GY7035 - Góra obudowy



1069907

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1069907>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1069907>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 240868

EH 90-C SS/ABS-PC GY7035 - Góra obudowy



1069907

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1069907>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

ETIM

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

UNSPSC

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

EH 90-C SS/ABS-PC GY7035 - Góra obudowy



1069907

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1069907>

Environmental Product Compliance

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

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