

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.

Niewentylowana obudowa z rodziny ECS, blokada na zatrzask. Stopień ochrony IP66/67/69 w połączeniu z przynależnym panelem przednim. Kolor: szary (7042), szerokość: 172 mm, wysokość: 116 mm, głębokość: 64 mm



Korzyści

- Konstrukcja obudowy pozwala na montaż płytek PCB o różnej grubości, co zapewnia wysoką różnorodność zastosowań
- Opcjonalne akcesoria do montażu na ścianie i słupku
- Sprawdzona technika przyłączeniowa PCB
- Zintegrowany system ochrony przed manipulacją
- Skuteczna ochrona elektroniki przed czynnikami termicznymi i mechanicznymi
- Do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków

Dane handlowe

Numer artykułu	1054705
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	ACFDAA
Klucz produktu	ACFDAA
GTIN	4055626691206
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	264,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	84879090
Kraj pochodzenia	US

Dane techniczne

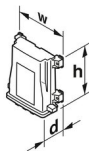
Wskazówki

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Obudowa
Wykonanie	bez wentylacji
Rodzaj obudowy	Obudowa do zastosowań zewnętrznych
Z otworem wentylacyjnym	nie
Seria obudów	ECS

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	172 mm
Wysokość	116 mm
Głębokość	64 mm

Konstrukcja PCB

Grubość płytki drukowanej	1,57 mm ... 2,36 mm
---------------------------	---------------------

Dane materiału

Kolor	szary (7042)
Klasa palności wg UL 94	V0
Wytrzymałość uderzeniowa	IK08
Materiał obudowy	PC (poliwęglan)

Warunki środowiskowe i żywotność

Badanie odporności na drgania

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Częstotliwość	10 - 2000 - 10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Przyspieszenie	15g (61,6 Hz ... 2000 Hz)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

Badanie rozżarzoną drutem

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

Czas działania	30 s
----------------	------

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	50g
Czas trwania uderzenia	11 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Badanie w rozpylonej solance

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Czas trwania badania	96 h

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	IP66/IP68 (2 m/24 h)

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66/IP67
Maks. osiągalny kod NEMA	6
Wytrzymałość uderowa	IK08
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 100 °C

Dane PCB

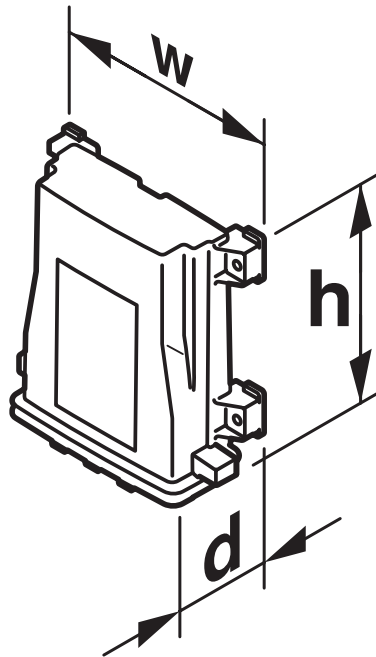
Liczba mocowań płytki drukowanej	1
Grubość PCB	1,57 mm ... 2,36 mm

Montaż

Sposób montażu	Montaż na ścianie lub płycie czołowej. Montaż na pręcie za pomocą akcesoriów.
----------------	---

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190601

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

1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>

Konieczne akcesoria

ECS-P-122X169-L-UV-CG GY - Płyta czołowa

1050383

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050383>

Panel przedni z rodziny ECS z przepustem kablowym, blokada na zatrzask. Stopień ochrony IP66/67/69 w połączeniu z przynależną obudową. Kolor: szary (7042), szerokość: 196 mm, wysokość: 34 mm, głębokość: 62 mm



ECS-P-122X169-L-UV-2M12 GY - Płyta czołowa danych

1050384

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050384>

Panel przedni z rodziny ECS, złącze żeńskie SPEEDCON M12 (2x), blokada zatrzaskowa. Stopień ochrony IP66/67/69 w połączeniu z obudową. Kolor: szary (7042), szerokość: 196 mm, wysokość: 34 mm, głębokość: 62 mm



ECS-B-122X109-L-UV-NV GY - Obudowa elektroniki



1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>

ECS-P-122X169-L-UV-1M12 GY - Płyta czołowa

1050385

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050385>

Panel przedni z rodziny ECS, złącze żeńskie SPEEDCON M12 (1x), blokada zatrzaskowa. Stopień ochrony IP66/67/69 w połączeniu z obudową. Kolor: szary (7042), szerokość: 196 mm, wysokość: 34 mm, głębokość: 62 mm



ECS-P-122X169-L-UV-B GY - Płyta czołowa

1050386

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050386>

Panel przedni z rodziny ECS, pusty, blokada na zatrzask. Stopień ochrony IP66/67/69 w połączeniu z przynależną obudową. Kolor: szary (7042), szerokość: 196 mm, wysokość: 34 mm, głębokość: 62 mm



ECS-B-122X109-L-UV-NV GY - Obudowa elektroniki



1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>

ECS-P-122X169-L-UV-1M1FM12 GY - Płyta czołowa

1135439

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1135439>

Panel przedni ze złączami SPEEDCON M12 (1 wtyk i 1 złącze żeńskie), blokada zatrzaskowa. Stopień ochrony IP66/67/69 w połączeniu z obudową, szerokość 196 mm, wysokość 34 mm, głębokość 62 mm, kolor szary (7042)



Akcesoria

SF-TXH 20X100 - Wkrętak

1200151

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1200151>

Wkrętak, Torx®, z otworem, TX 20 x 100, uchwyty dwukomponentowy



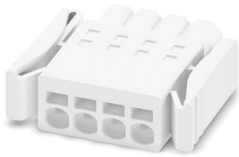
1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>

PTSM 0,5/ 4-PL-2,5 WH - Łączniki wtykowe płytek drukowanych

1709460

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1709460>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 0,5 mm², kolor: biały, prąd znamionowy: 6 A, napięcie znamionowe (III/2): 160 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 4, ilość przyłączy: 4, rodzina produktów: PTSM 0,5/...-PL WH, raster: 2,5 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, system wtyków: COMBICON PTSM, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: Kołnierz zatrzaskowy, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

WT-STEEL SH 4,6X150 - Opaska kablowa

3240820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240820>



Opaski kablowe, z nierdzewnej stali szlachetnej (AISI 316), odpowiednie do agresywnych warunków środowiskowych (m. in. słona woda), z zamknięciem kulowym, do szybkiego i pewnego wiązkania i mocowania

1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>

HS LC-V-T-D4X5,2S-45 - Światłowód

1082300

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1082300>



Światłowód pionowy 4 mm, przezroczysty, z soczewką sferyczną 5,2 mm, do ścianek o grubości od 1 mm, z poliwęglanu (UL 94-V0), długość 45 mm, wodoszczelny, IP68 (EN 50529)

HS LCA-RGB-10X5-L - Lampka sygnalizacyjna

1082299

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1082299>



Lampka sygnalizacyjna 10 mm z diodą LED SMD 5 mm (kolor RGB) do montażu na ścianach o grubości od 1,5 mm. Obudowa czarna z poliwęglanu (UL 94-V0) z 4 wolnymi ocynowanymi końcówkami przewodu 94 mm, wodoszczelna IP68 (EN 60529)

ECS-B-122X109-L-UV-NV GY - Obudowa elektroniki



1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>

HS LC-F-T6X3-150 - Światłowód

1082301

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1082301>



Światłowód elastyczny, przezroczysty 3 mm z PMMA (UL 94-V0) z soczewką 6 mm, z przezroczystego poliwęglanu PC, obudowa LED 6 x 6 mm poliwęglan PC czarny (UL 94), długość: 150 mm bez montażu, do SMD TOPLED

SEALING PLUG 9X16 RD - Zaślepka

1400259

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1400259>



Zaślepka, kolor: czerwona

1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>

PROT-M12 - Śruba zamykająca

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1680539>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

ECS-BL - Klamra zabezpieczająca

2230012

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2230012>



Klamra zabezpieczająca do PCB

ECS-B-122X109-L-UV-NV GY - Obudowa elektroniki

1054705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054705>



ECS-PM - Kątownik montażowy

2230013

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2230013>

Zestaw mocujący do montażu na słupku



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