

SAC-ASI-J-Y-B-PUR-1,0-FS SCO - Rozdzielacz



1407575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407575>

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.



Rozdzielacz AS-Interface o wysokim stopniu ochrony, do rozgałęzienia dwóch przewodów płaskich na 1,0 m przewód okrągły PUR z gniazdem prostym M12-SPEEDCON

Dane handlowe

Numer artykułu	1407575
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1GFA
Klucz produktu	BF1GFA
Strona katalogu	Strona 439 (C-2-2019)
GTIN	4046356779951
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	78,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	78,9 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	VN

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Sieciowa puszka rozdzielcza
Liczba biegunów	4
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	≤ 32 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A
Środek transmisyjny	Miedź

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Złącza wkluwane AS-i
------------------	----------------------

Schemat podłączenia

Styk Kolor (nazwa sygnału) Styk (opcjonalnie)	1 (Gniazdo M12) BN (AS-i+) 3.1 (Rozdzielacz AS-i)
	2 (Gniazdo M12) WH (AUX-) 4.2 (Rozdzielacz AS-i)
	3 (Gniazdo M12) BU (AS-i-) 3.2 (Rozdzielacz AS-i)
	4 (Gniazdo M12) BK (AUX+) 4.1 (Rozdzielacz AS-i)
	5 (Gniazdo M12) N.C.

Interfejsy

System magistrali	AS-Interface
-------------------	--------------

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Dane materiału

Kolor	czarny
Materiał (GRP)	TPU
	PBT

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Rozdzielacze boczne AS-i Śruby mocujące
Liczba biegunów	4
	CuSn (Styk)

SAC-ASI-J-Y-B-PUR-1,0-FS SCO - Rozdzielacz



1407575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407575>

Materiał	Ni/Au (Powierzchnia styku)
	PBT (Uchwyt styków)
	PBT (Obudowa)
	Stal szlachetna (Dławnica)
Moment dokręcania	1,65 Nm (Śruba ryglująca)
Liczba biegunów	4
Rodzaj rygla	Blokada śrubowa

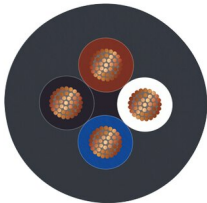
Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12 SPEEDCON
Liczba biegunów	4 (5)
Materiał	CuSn (Styk)
	Ni/Au (Powierzchnia styku)
	TPU GF (Uchwyt styków)
	TPU (Uchwyt)
	Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany (Dławnica)
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Moment dokręcania	0,4 Nm
Liczba biegunów	4
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Kabel/przewód

Długość przewodów	1 m
-------------------	-----

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
UL AWM Style	20549 / 10493
Liczba biegunów	4
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	42x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	22
Przekrój przewodu	4x 0,34 mm² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,25 mm ± 0,05 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	4,3 mm ± 0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu

SAC-ASI-J-Y-B-PUR-1,0-FS SCO - Rozdzielacz



1407575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407575>

materiał izolacji żył	PP
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, biały, niebieski, czarny
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (ułożenie na stałe)
	-25 °C ... 80 °C (ułożone ruchomo)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 75 °C
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Montaż

Rodzaj przyłącza	Złącza wkluwane AS-i
------------------	----------------------

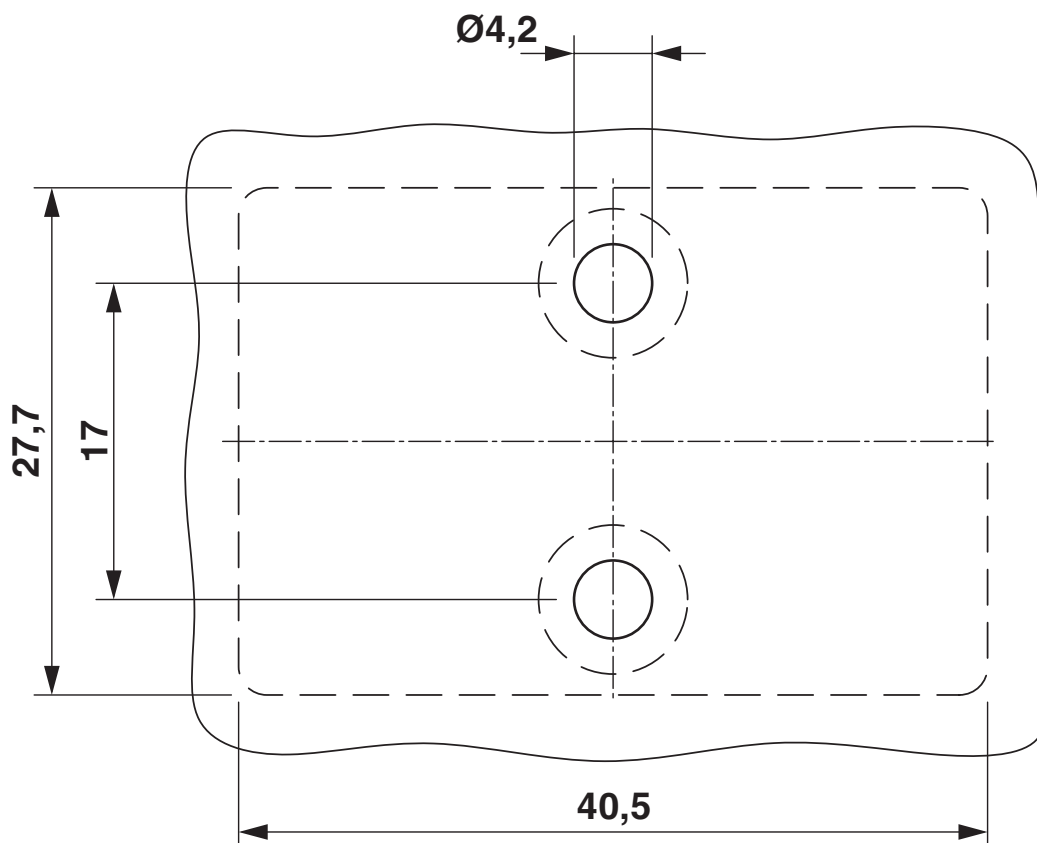
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wtyk z gniazdem M12 x 1, prosty

Rysunek wymiarowy



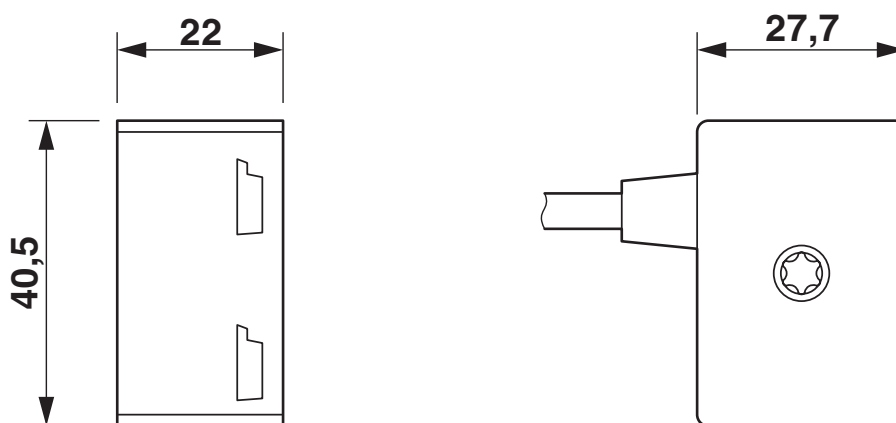
Odstęp i położenie otworów montażowych

Rysunek schematyczny



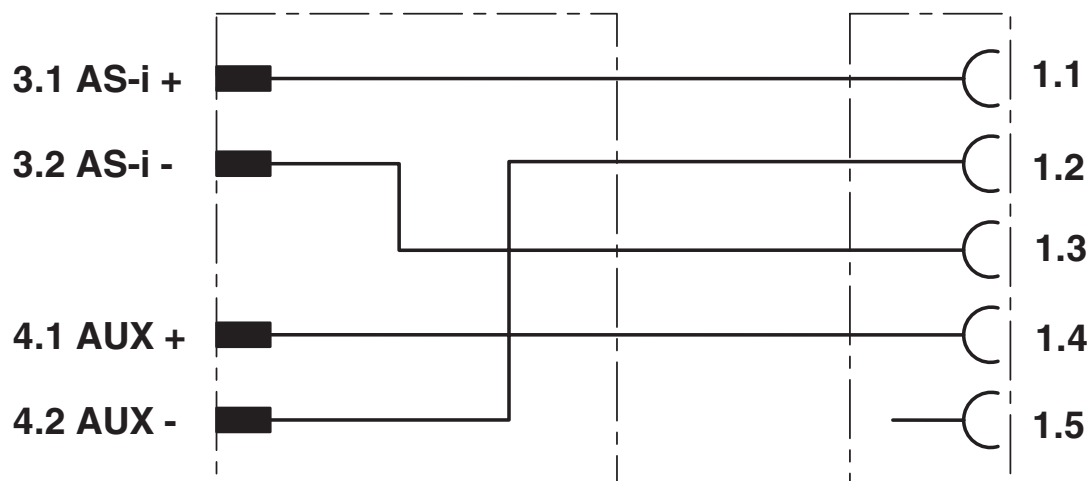
Układ styków M12, PIN 1: AS-i +, PIN 2: AUX -, PIN 3: AS-i -, PIN 4: AUX +, PIN 5: nie zajęty

Rysunek wymiarowy



Rozdzielacz, sieć ASi

Schemat



SAC-ASI-J-Y-B-PUR-1,0-FS SCO - Rozdzielacz



1407575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407575>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ECLASS-13.0	27440106

ETIM

ETIM 8.0	EC002925
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

1407575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407575>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

SAC-ASI-J-Y-B-PUR-1,0-FS SCO - Rozdzielacz

1407575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407575>



Akcesoria

PROT-MS SCO - Śruba zamykająca

1553129

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1553129>



Śruba zamykająca M12 z szybką blokadą SPEEDCON do wolnych gniazd M12 kabli do czujników/urządzeń wykonawczych, rozdzielaczy i złączy do zabudowy

SZK PH2 VDE - Wkrętak

1205163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205163>



Wkrętak, krzyżowy PH, izolacja VDE, rozmiar: PH 2 × 100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

SAC-ASI-J-Y-B-PUR-1,0-FS SCO - Rozdzielacz

1407575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407575>



TSD 04 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208429>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,4 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M12

SAC BIT M12-D15 - Narzędzie

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208432>



Klucz nasadowy do montażu kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączem wtykowym M12 oraz konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, z radełkiem o średnicy 15 mm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm

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