

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

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.



Kabel czujnika/urządzenia wyk., 17-biegun., PUR/PVC, czarny RAL 9005, ekranowany, wtyk prosty M12-SPEEDCON, kodowanie A, na gnieździe prostym, M12-SPEEDCON, długość kabla: 10 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1427993
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	25 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CNA
Klucz produktu	BF1CNA
GTIN	4063151790868
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	255,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	255,3 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	17
Zastosowanie	Standard
Ilość odejść kablowych	1
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał uchwytu	TPU, trudnozapalny, samogasnący
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Parametry elektryczne

Opór przejścia	0,005 MΩ
Napięcie znamionowe U_N	30 V AC
	30 V DC
Prąd znamionowy I_N	1,5 A
Układ ochronny	niepodłączony

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	------------

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste M12 SPEEDCON
Liczba biegunów	17
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	17

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Rodzaj rygla	SPEEDCON
Przyłącze 2	
Konstrukcja	Gniazdo proste M12 SPEEDCON
Liczba biegunów	17
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	17
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Kabel/przewód

Długość przewodów	2 m
-------------------	-----

PUR/PCW - czarny, skrętka [35T]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	105 kg/km
UL AWM Style	20233 / 1061 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	17
Ekranowany	tak
Typ przewodu	PUR/PCW - czarny, skrętka [35T]
Budowa linki przewodu sygnałowego	18x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	17x 0,14 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	9,2 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	biało-brąz., ziel.-żółty, róż.-szary, nieb.-czerw., czarno-fiolet., szary/róż.-czerw./nieb., biały/ziel.-brąz./ziel., biały/żółto-żółty/brąz.-biały/szary
skręt całkowity	7 par i 1 trójka skręcone razem
optyczna osłona ekranująca	85 %
maksymalny opór przewodu	142 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 10 MΩ*km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe kabla	42 V AC
Napięcie probiercze	1500 V AC

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Cykle gięcia maksymalnie	4000000
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN EN 60332-1-2 wg VW-1
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	odporny na hydrolizę i mikroby wg EN 50396
Właściwości szczególne	do łańcuchów kablowych
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65 IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 90 °C (Wtyk męski/gniazdo)

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

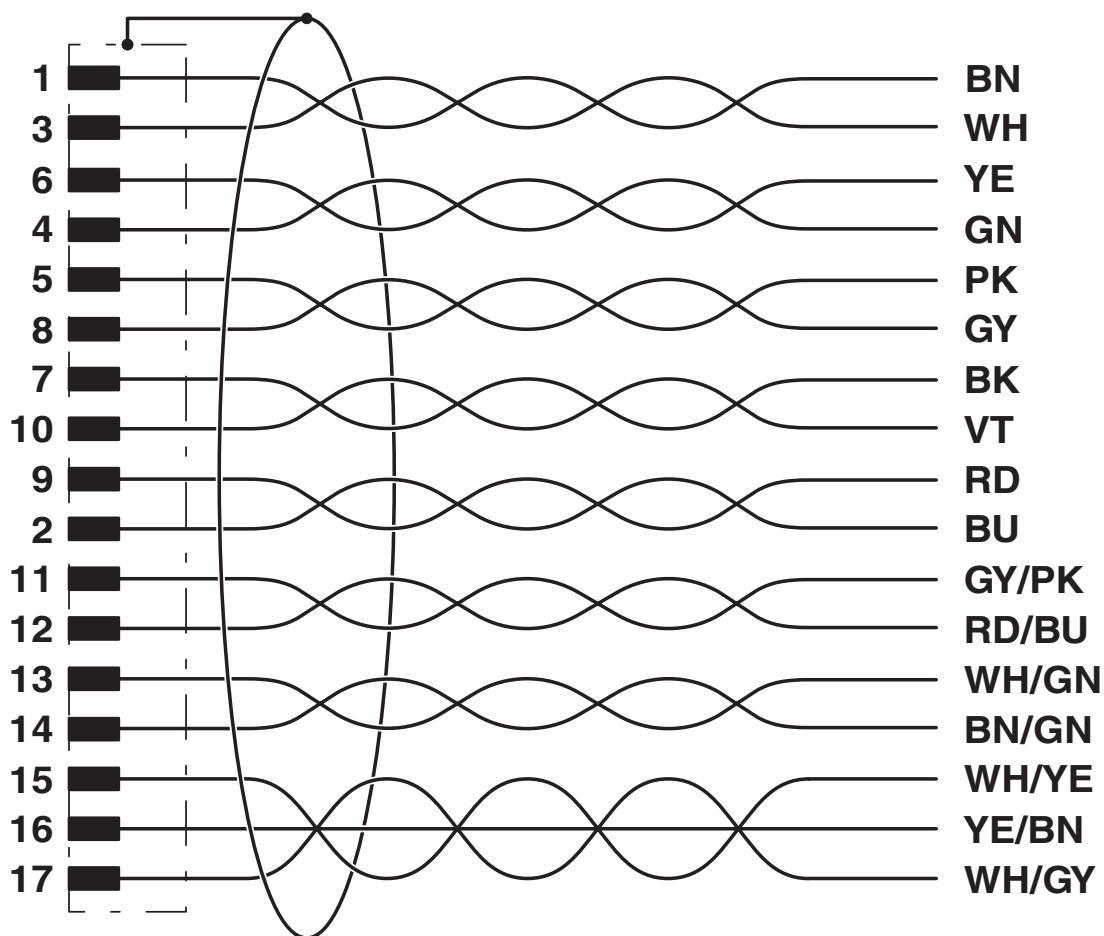


1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Rysunki

Schemat

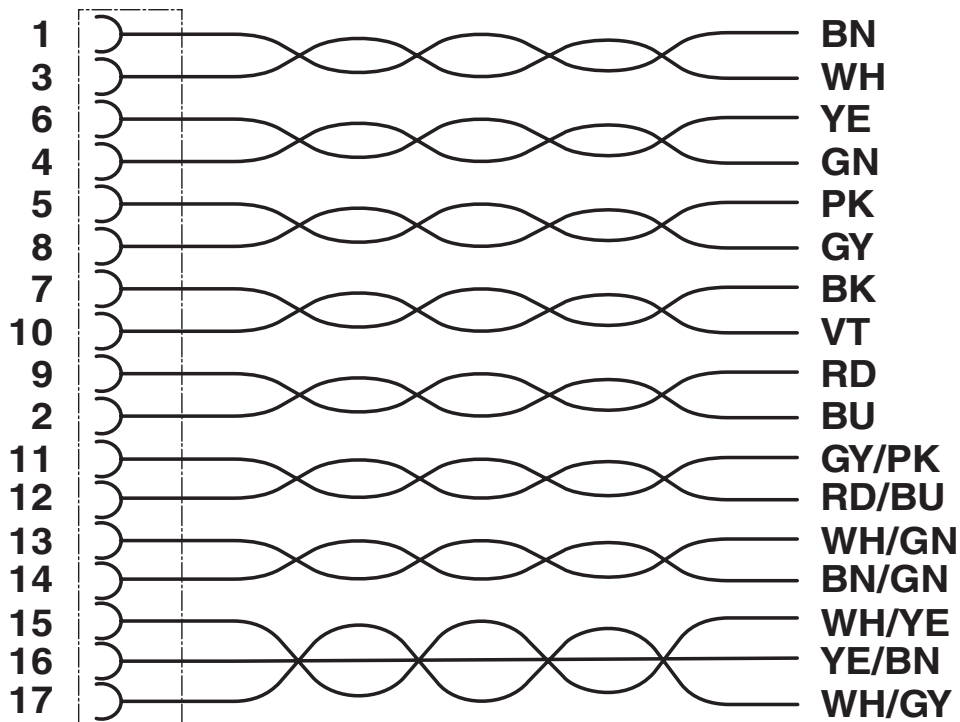


SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

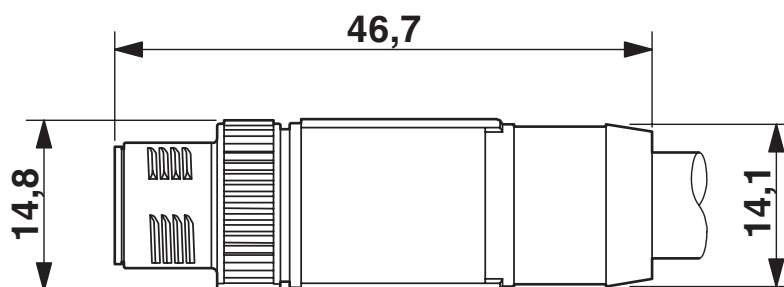
1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Schemat



Rysunek wymiarowy



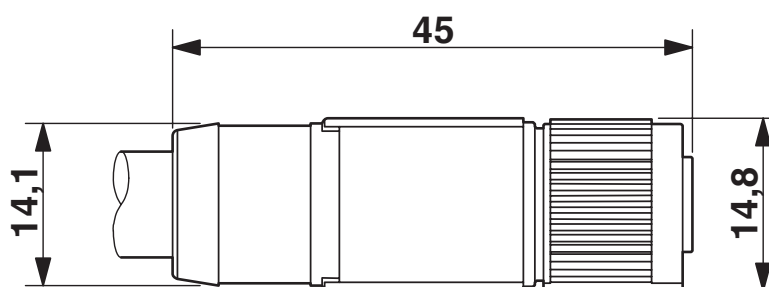
Wtyk M12 SPEEDCON, prosty, ekranowany

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1427993

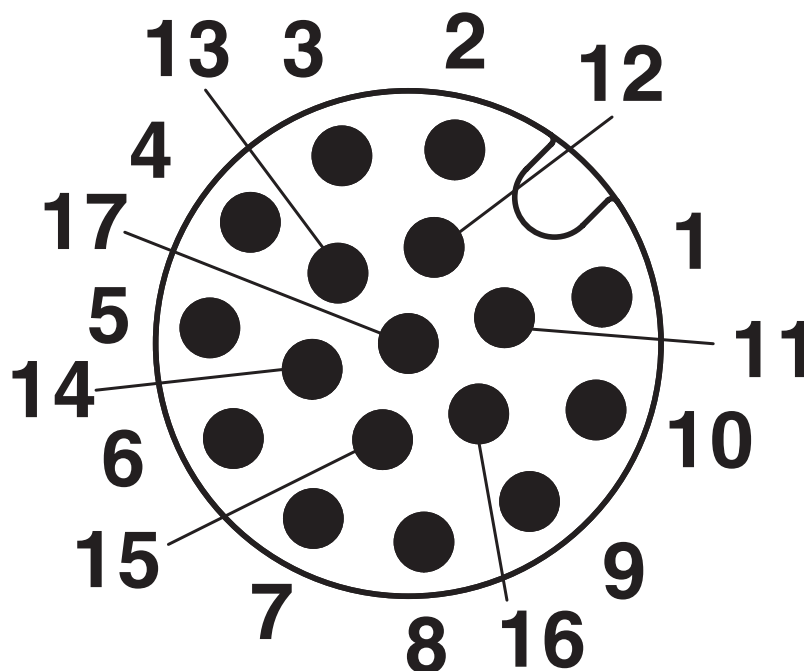
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Rysunek wymiarowy



Gniazdo M12 SPEEDCON, proste, ekranowane

Rysunek schematyczny



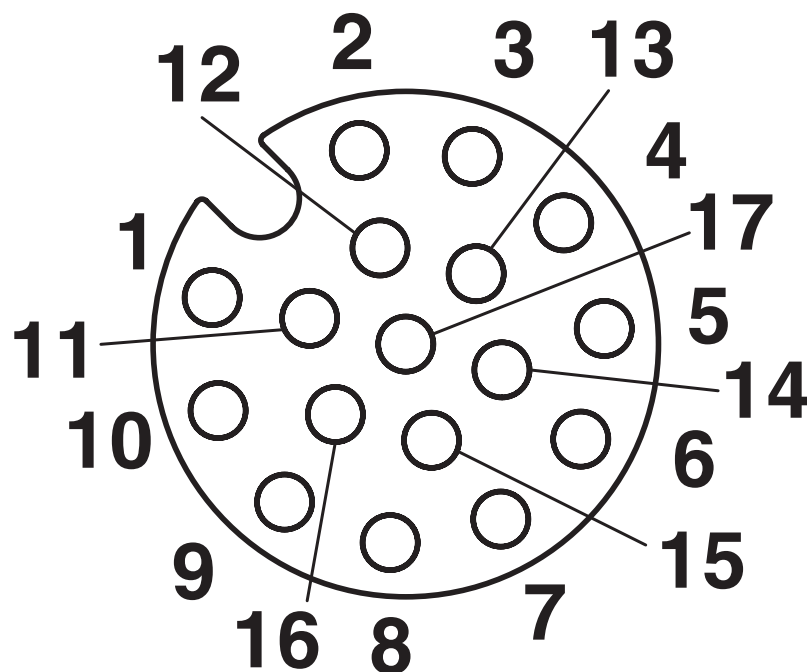
Układ styków, wtyk M12, 17-biegunowy, widok od strony styków

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 17-biegunowe, widok od strony gniazda

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

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-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

Akcesoria

PROT-M12 FS-PA-CHAIN - Zaślepka

1430873

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430873>

Zaślepka zamykająca M12 z tworzywa sztucznego z taśmą mocującą do przewodów czujników, do nieprzyporządkowanych wtyków M12



SAC-M12-EXCLIP-M - Uchwyt zabezpieczający

1558988

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558988>

Klips zabezpieczający do męskich styków kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączami wtykowymi M12 i konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, do radełka o średnicy 15 mm lub z sześciokątem odpowiadającym rozwarości klucza 14 mm, zapobiega rozłączaniu złączy wtykowych bez narzędzi



SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

PABA WH/23 - Szyld wtykany

1013779

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013779>



Szyld wtykany, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 1,5 ... 35 mm, wielkość pola opisowego: 23 x 4 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 20

PABA YE/23 - Szyld wtykany

1013782

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013782>



Szyld wtykany, pasek, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 1,5 ... 35 mm, wielkość pola opisowego: 23 x 4 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 20

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

B-STIFT - Pisak do oznaczników

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051993>



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm

PROT-M12 MS-PA-CHAIN - Śruba zamykająca

1430899

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430899>

Zaślepka zamykająca M12 z tworzywa z taśmą mocującą do przewodów czujników, do nieprzyporządkowanych gniazd M12



SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

SAC-M12-EXCLIP-F - Uchwyt zabezpieczający

1558991

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558991>



Klips zabezpieczający od strony styków żeńskich kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączami wtykowymi M12 i konfekcjonowanymi złączami wtykowymi M12, do radełka o średnicy 15 mm lub śruby sześciokątnej przykręcanej kluczem o rozwarciu 14 mm, zapobiega rozłączaniu złączy wtykowych bez narzędzi

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-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

TSD-M 1,2NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212224>



Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień
0,3 - 1,2 Nm

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - Wkładka adaptująca

1212600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212600>



Bit adaptera, do narzędzi dynamometrycznych TSD-M..., napęd E6,3-1/4", z
sześciokątem 4 mm do mocowania bitów SAC

SAC-17P-MS/2,0-35T/FS SH SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1427993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1427993>

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