

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

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 wykonawczego, 12-bieg., PCW, czarny RAL 9005, Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12 SPEEDCON, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

Korzyści

- Wygoda i bezpieczeństwo: elektryczne komponenty wtykowe sprawdzone w 100 %
- Oszczędność czasu dzięki instalacji metodą szybkiego ryglowania SPEEDCON
- Oszczędność miejsca dzięki wielobiegunowym złączom wtykowym

Dane handlowe

Numer artykułu	1264036
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CGA
Klucz produktu	BF1CGA
GTIN	4063151377281
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	276,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	12
Zastosowanie	Standard
Ekranowany	nie

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
-------------------------	----

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	30 V AC
	30 V DC
Prąd znamionowy I_N	1,5 A
Układ ochronny	niepodłączony

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja	Gniazdo proste M12 SPEEDCON
Liczba biegunów	12
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	12
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Przylącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12 SPEEDCON
Liczba biegunów	12
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	12
Rodzaj rygla	SPEEDCON

Kabel/przewód

Długość przewodów	5 m
-------------------	-----

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

PCW szary [PVC]

Rysunek wymiarowy		
Liczba biegunów		12
Ekranowany		nie
Typ przewodu		PCW szary [PVC]
Budowa linki przewodu sygnałowego		18x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG		26
Przekrój przewodu		12x 0,14 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją		1 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu		5,8 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał		PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor		czarny RAL 9005
Materiał przewodu		błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył		PCW
Pojedyncze żyły, kolor		biało-brąz., ziel.-żółty, szaro-róż., nieb.-czerw., czarno-fiolet., szary/róż.-czerw./nieb.
skręt całkowity		12 żył połączone warstwowo
maksymalny opór przewodu		≤ 142 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji		> 10 MΩ*km
Napięcie znamionowe kabla		250 V
Napięcie pomiarowe żyła/żyła		1500 V AC
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe		29 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome		87 mm
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia		DIN EN 50265-2-1
Temperatura otoczenia (praca)		-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
	IP68

Normy i przepisy

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

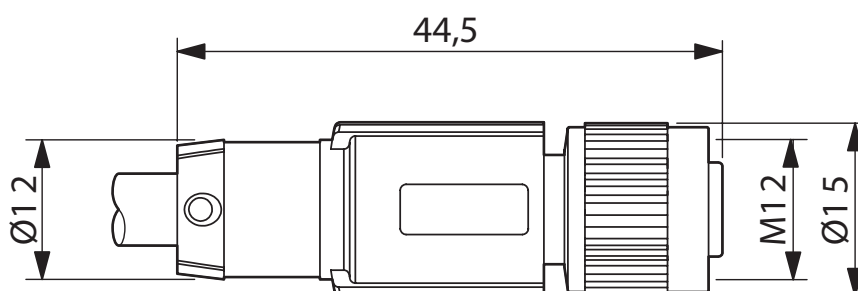
SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

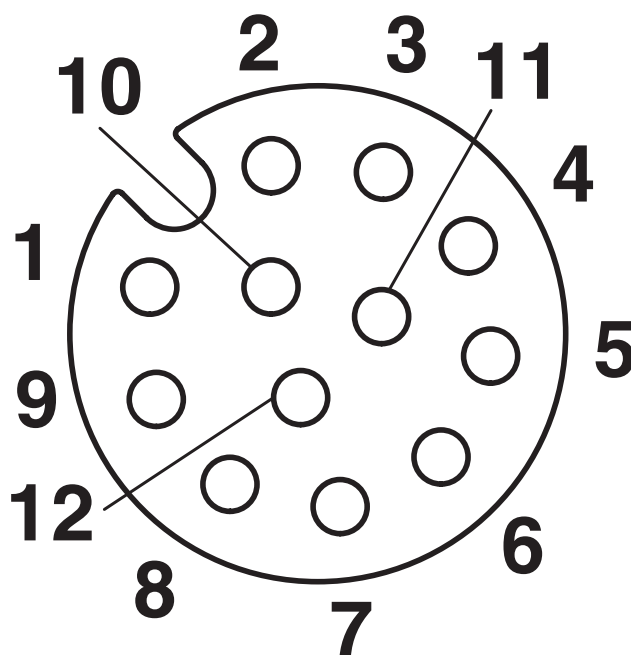
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Gniazdo M12 SPEEDCON, proste

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 12-biegunowe, widok od strony gniazda

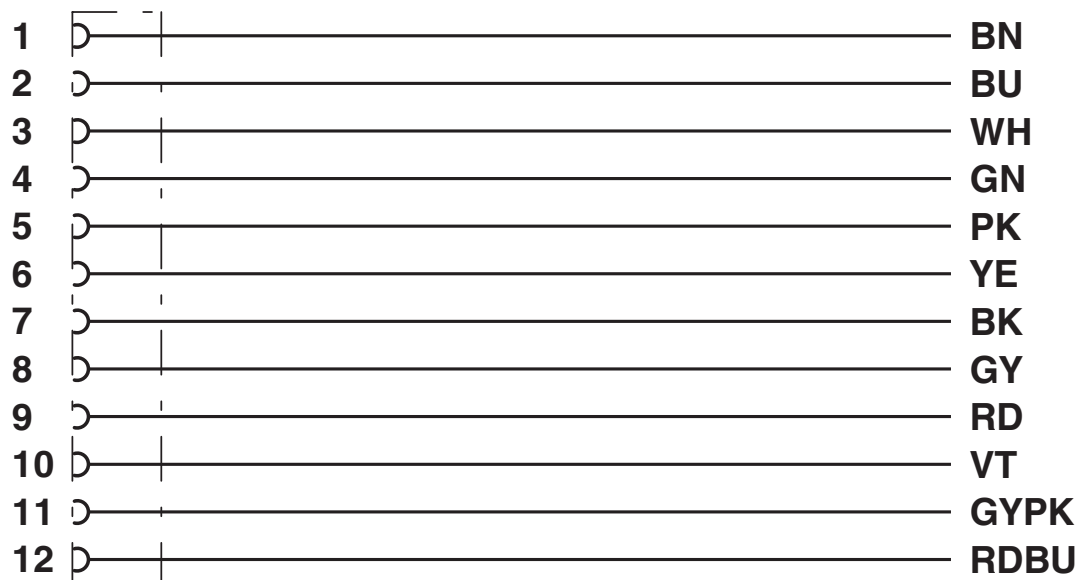
SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

Schemat



SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

	UL Listed			
	ID dopuszczenia: FILE E 221474			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	30 V	1 A	-	-

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

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-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony =
EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

Akcesoria

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-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

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

CUTFOX-S VDE - Szczypce boczne do cięcia

1212207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212207>



Obcinak boczny do drutów twardych (fortepianowych) i miękkich, atest VDE 1000 V AC / 1500 V DC

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

WIREFOX SAC-1 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212757

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212757>



Szczypce do ściągania izolacji, do przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV bez zawartości halogenów, średnica od 3,2 mm do 4,4 mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

WIREFOX SAC - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212623>



Szczypce do zdejmowania izolacji, do bezhalogenowych przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV, Ø od 4,4mm do 7mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

WIREFOX 10 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212150>



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów 0,02 - 10 mm², samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 18 mm, moc cięcia do 10 mm² dla przewodów giętkich / 1,5 mm² dla przewodów sztywnych, możliwość wymiany noży do zdejmowania izolacji

WP-CTA POM 13,0 BK - Adapter węża ochronnego

1422884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1422884>



Adapter węża ochronnego, do przewodów karbowanych o rozmiarze znamionowym 13 (10 x 13), karbowany równolegle

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

WP-PA HF 13,0 BK - Wąż ochronny

3240681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240681>



Wąż ochronny, materiał: PA 6, odporność na promieniowanie UV: tak, giętki, stopień ochrony: IP68, kolor: czarny, klasa palności wg UL 94: V0, średnica wewnętrzna: 10 mm, Całkowita długość: 50 m

WP-PA HF-HB 13,0 BK - Wąż ochronny

3240839

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240839>



Wąż ochronny, materiał: PA 6, odporność na promieniowanie UV: tak, giętki, stopień ochrony: IP68, kolor: czarny, klasa palności wg UL 94: HB, średnica wewnętrzna: 10 mm, Całkowita długość: 50 m

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>



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-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 przykręcaniej kluczem o rozwarciu 14 mm, zapobiega rozłączaniu złączy wtykowych bez narzędzi



SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

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

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

SAC-12P-FS/ 5,0-PVC/FS SCO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1264036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1264036>

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 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