

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze



1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

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.



Złącze, Uniwersalny, 4-bieg., Wtyki proste M12, A, Zaciski nożowe, elementy gwintowane: Stal szlachetna 1.4404, zewnętrzna średnica przewodu 3,5 mm ... 6 mm

Korzyści

- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- Złącze z zaciskiem nożowym: Innowacyjne i oszczędzające czas konfekcjonowanie bez zdejmowania izolacji z pojedynczych żył

Dane handlowe

Numer artykułu	1440753
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF2CCA
Klucz produktu	BF2CCA
Strona katalogu	Strona 20 (C-2-2019)
GTIN	4046356517034
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	14,56 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	14,3 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze



1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	UWAGA: Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe.
-------------------	--

Montaż

Informacja montażowa	Przekrój przewodu AWG 20 na życzenie
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe

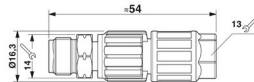
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze okrągłe (od strony kabla)
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość	54 mm
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	13 mm

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	3,5 mm ... 6 mm
---------------------	-----------------

Obudowa

Średnica obudowy	16,3 mm
------------------	---------

Dane materiału

Kolor Uchwyt	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	neopren
materiał uchwytu	PA 6
materiał styku	CuSn

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze



1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU
Materiał przepustu	Stal szlachetna 1.4404
materiał izolacji żyły	PCW/PE/PP/guma

Dane przyłączeniowe

Przylącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
Przekrój przyłącza	0,14 mm ² ... 0,34 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 22
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radełko M12) 1,2 Nm (Nakrętka dociskowa)

Schemat podłączenia

Styk Kolor (nazwa sygnału) Styk (opcjonalnie)	1 = BN 2 = WH 3 = BU 4 = BK
---	--------------------------------------

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
Opór przejścia	≤ 5 mΩ
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Napięcie znamionowe U _N	125 V AC 125 V DC
Prąd znamionowy I _N	4 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyki
Odejsięcie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	A

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Zewnętrzna średnica przewodu	3,5 mm ... 6 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze



1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Wtyk męski/gniazdo)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 50 °C (w przypadku konfekcjonowania)

Normy i przepisy

M12

Normy/przepisy	zgodnie z normą IEC 61076-2-101
----------------	---------------------------------

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze

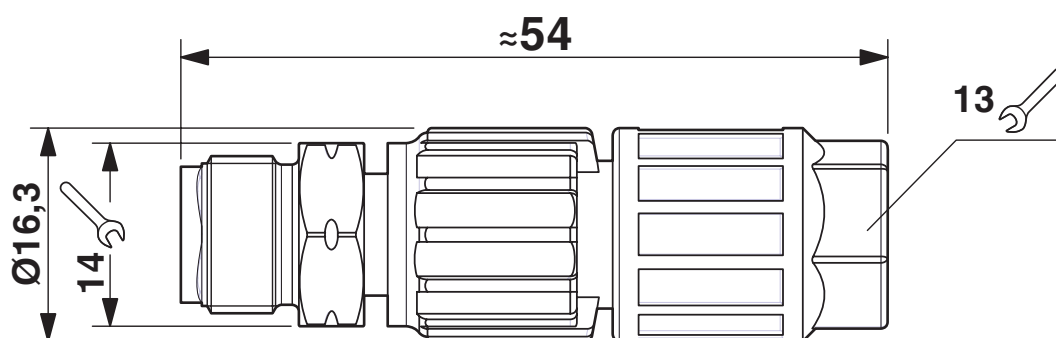
1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

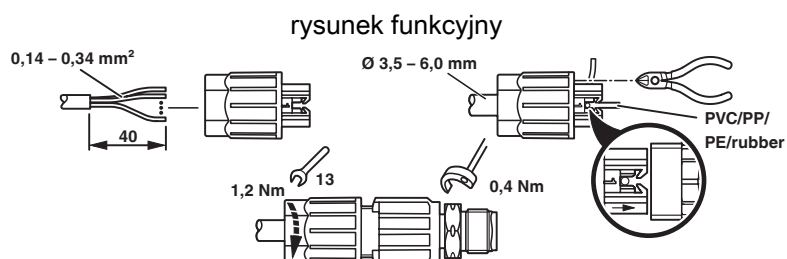


Rysunki

Rysunek wymiarowy



Styk męski M12, prosty,
przyłącze QUICKON: 0,14 mm² ... 0,34 mm²



Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 4-biegunowy, kodowanie A, widok od strony styków męskich

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze



1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze



1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze



1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>

Environmental Product Compliance

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

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze

1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>



Akcesoria

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-W14 - Narzędzie

1212513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212513>



Klucz nasadowy do montażu kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączem wtykowym M12 oraz konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, z radełkiem sześciokątnym odpowiadającym rozwarości klucza 14 mm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze

1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>



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

SACC-M12MS-4QO-0,34-VA - Złącze

1440753

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440753>



SAC BIT QUICKON-W13 - Narzędzie

1212033

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212033>

Nasadka wtyk. do montażu nakrętek ściskanych o rozwarości 13 mm, do trzpieni sześciokątnych 4 mm



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



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