

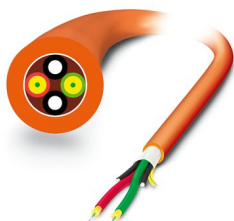
FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

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.



Wytrzymały przewód instalacyjny GOF do samodzielnego konfekcjonowania (tylko końcówki IP20) do układania w urządzeniach i maszynach stacjonarnych, odciążki aramidowe, poszczególne elementy z materiału FRNC, bezhalogenowy, odporny na działanie ozonu i promieniowania UV, z płaszczem zewnętrznym z poliuretanu (PUR)

Korzyści

- Wytrzymały kabel instalacyjny do układania w urządzeniach i maszynach stacjonarnych
- Do zastosowania wewnątrz pomieszczeń
- Wytrzymały poliuretanowy (PUR) płaszcz zewnętrzny
- 2,9 mm pojedyncze żyły z bardzo giętkiego materiału FRNC
- Aramidowe elementy odciążenia naciągu o dużej wytrzymałości
- Bezhalogenowy, odporny na ozon i prom. UV

Dane handlowe

Numer artykułu	2901558
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	DNC243
Klucz produktu	DNC243
Strona katalogu	Strona 372 (C-8-2015)
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 220 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 220 g
Numer taryfy celnej	85447000
Kraj pochodzenia	CZ

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych, konfekcjonowany
Rodzaj czujnika	nie dotyczy
Liczba biegunów	2
Zastosowanie	Standard

Interfejsy

Sygnał	Modbus
	Ethernet
	PROFIBUS

Parametry mechaniczne

Odporność na rozciąganie krótko-/długotrwale	1000 N / 200 N
--	----------------

Kabel/przewód

Długość przewodów	wolne wejścia (1,0 ... 2000,0 m)
Waga przewodu	50 kg/km
Skrót	I-V(ZN)H11Y 2G50/125 2,5B600+0,7F1200
Zewnętrzna średnica przewodu	8 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
pojedyncze żyły, materiał	materiał FRNC
pojedyncze żyły, średnica	2,9 mm ±0,1 mm
Odporność na rozciąganie krótko-/długotrwale	1000 N / 200 N
Nacisk poprzeczny krótkotrwale	400 N/cm
Nacisk poprzeczny długotrwale	100 N/cm
Odporność uderzeniowa	2 Nm / 10 x
Promień gięcia, pojedynczy element	30 mm (krótkoterminowo)
	30 mm (krótkoterminowo)
Promień gięcia, cały kabel	65 mm (krótkoterminowo)
	65 mm (krótkoterminowo)
850 nm	2,5 dB/km
1300 nm	0,7 dB/km
Bezhalogenowość	wg IEC 60754-2

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Wytrzymałość uderzeniowa	2 Nm / 10 x
Wysokość	5000 m

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27061803
ECLASS-12.0	27061803
ECLASS-13.0	27061803

ETIM

ETIM 8.0	EC000034
----------	----------

UNSPSC

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

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

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”

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

Akcesoria

PSM-LWL-GDM-RUGGED- 50/125 - Kabel światłowodowy

2799322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2799322>



Kabel światłowodowy z włókien szklanych, duplex 50 μm / 125 μm , na metry bez wtyków, do układania w urządzeniach i maszynach stacjonarnych

PSI-MOS-DNET/FO 850 T - Konwerter światłowodowy

2313986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2313986>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnostyką optyczną, dla DeviceNet™, CAN, CANopen® do 1000 kb/s, łącznik T, interfejsy: 1 x CAN 1 x alarm, 2 x światłowód (B-FOC), 850 nm, dla PCF-/włókna szklanego (wielomodowego)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-DNET/FO 850 E - Konwerter światłowodowy

2313999

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2313999>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnostyką optyczną, dla DeviceNet™, CAN, CANopen® do 1000 kb/s, urządzenie końcowe, interfejsy: 1 x CAN 1 x alarm, 1 x światłowód (B-FOC), 850 nm, dla PCF-/włókna szklanego (wielomodowego)

PSI-MOS-RS422/FO 850 E/E2000 - Konwerter światłowodowy

2708012

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708012>



Konwerter światłowodowy do INTERBUS do 2 Mb/s, dwa zestawy przekaźnikowe, urządzenie terminujące z jednym portem światłowodowym (E2000 Duplex) w technologii 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-DNET CAN/FO 850/BM - Konwerter światłowodowy

2708083

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708083>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, do DeviceNet™, CAN, CANopen® do 800 kb/s, moduł podstawowy, porty: 1 x CAN, 1 x alarm, 1 x port światłowodowy (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

PSI-MOS-DNET CAN/FO 850/EM - Konwerter światłowodowy

2708096

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708096>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, do DeviceNet™, CAN, CANopen® do 800 kb/s, moduł rozszerzający/redundancyjny, porty: 1 x port światłowodowy (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-PROFIB/FO 850 T - Konwerter światłowodowy

2708261

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708261>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do PROFIBUS do 12 Mb/s, łącznik T z dwoma portami światłowodowymi (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

PSI-MOS-PROFIB/FO 850 E - Konwerter światłowodowy

2708274

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708274>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do PROFIBUS do 12 Mb/s, urządzenie terminujące z jednym portem światłowodowym (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-RS485W2/FO 850 T - Konwerter światłowodowy

2708326

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708326>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do magistrali 2-przewodowych RS-485 (SUCONET K, Modbus ...) do 500 kb/s, łącznik T z dwoma portami światłowodowymi (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

PSI-MOS-RS485W2/FO 850 E - Konwerter światłowodowy

2708339

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708339>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do magistrali 2-przewodowych RS-485 (SUCONET K, Modbus ...) do 500 kb/s, kodowanie NRZ, urządzenie terminujące z jednym portem światłowodowym (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-RS422/FO 850 E - Konwerter światłowodowy

2708355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708355>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do magistrali 4-przewodowych RS-422/RS-485/INTERBUS do 2 Mb/s, urządzenie terminujące z jednym portem światłowodowym (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

PSI-MOS-RS232/FO 850 E - Konwerter światłowodowy

2708371

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708371>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do portów RS-232 do 115,2 kb/s, urządzenie terminujące z jednym portem światłowodowym (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-RS422/FO 850 T - Konwerter światłowodowy

2708397

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708397>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do magistrali 4-przewodowych RS-422/RS-485/ INTERBUS do 2 Mb/s, łącznik T z dwoma portami światłowodowymi (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

PSI-MOS-RS232/FO 850 T - Konwerter światłowodowy

2708423

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708423>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, zestaw alarmowy, do portów RS-232 do 115,2 kb/s, łącznik T z dwoma portami światłowodowymi (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF/szklanych (wielomodowych)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-PROFIB/FO 850 T-SO - Konwerter światłowodowy

2708614

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708614>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, z lakierowanym obwodem PCB, zestaw alarmowy, do PROFIBUS do 12 Mb/s, łącznik T z dwoma portami światłowodowymi (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF lub szklanych (wielomodowych)

PSI-MOS-PROFIB/FO 850 E-SO - Konwerter światłowodowy

2708711

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708711>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnozą optyczną, z lakierowanym obwodem PCB, zestaw alarmowy, do PROFIBUS do 12 Mb/s, łącznik T z dwoma portami światłowodowymi (BFOC), 850 nm, do światłowodów PCF lub szklanych (wielomodowych)

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-PROFIB/FO1300 E - Konwerter światłowodowy

2708559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708559>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnostyką optyczną, styk alarmowy, dla PROFIBUS do 12 MBit/s, urządzenie końcowe z interfejsem (SC duplex), 1300 nm, dla kabla z włóknami szklanymi

PSI-MOS-RS485W2/FO1300 E - Konwerter światłowodowy

2708562

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708562>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnostyką optyczną, styk alarmowy, dla przewodowych systemów magistrali RS-485 2- (SUCONET K, MODBUS ...) do 500 kBit/s, kodowanie NRZ, urządzenie końcowe z interfejsem (światłowodowym (SC duplex), 1300 nm, dla kabla z włóknami szklanymi

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-RS422/FO1300 E - Konwerter światłowodowy

2708575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708575>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnostyką optyczną, styk alarmowy, dla przewodu RS-422/RS-485-4-INTERBUS do 2 Mbit/s, urządzenie końcowe z interfejsem (SC duplex), 1300 nm, dla kabla z włóknami szklanymi

PSI-MOS-RS232/FO1300 E - Konwerter światłowodowy

2708588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708588>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnostyką optyczną, styk alarmowy, dla interfejsów RS-232 do 115,2 kbit/s, urządzenie końcowe z interfejsem (SC duplex), 1300 nm, dla kabla z włóknami szklanymi

FOC-GDM-RUGGED-1016/IP20/... - Światłowodowy kabel połączeniowy



2901558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901558>

PSI-MOS-PROFIB/FO1300 T - Konwerter światłowodowy

2708892

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2708892>



Konwerter światłowodowy ze zintegrowaną diagnostyką optyczną, styk alarmowy, dla PROFIBUS do 12 MBit/s, łącznik T z dwoma interfejsami światłowodowymi (SC duplex), 1300 nm, dla kabla z włóknami szklanymi

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