

QPD W3PE2,5 M25 0,25 BK B-S - Przepust kablowy



1076215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076215>

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.



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, bez nakrętki QUICKON, gwint montażowy: M25, Przyłącze IDC (przyspawane), 2,5 mm², z tulejkami na końcach, długość przewodów: 0,25 m, Przyporządkowanie pinów: 1 = BN, 2 = BU, PE = GNYE, 3 = N.C.

Korzyści

- Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłączce QUICKON zapewnia oszczędność czasu na poziomie 80% przy podłączaniu w miejscu instalacji
- Niezwykła wytrzymałość: obudowa o stopniu ochrony IP68/IP69K i IK07 do szerokiego spektrum zastosowań
- Bezpieczne podłączanie dzięki kodowaniu mechanicznemu chroniącemu przed nieprawidłowym włożeniem i ochronie przeciwporażeniowej wg DIN EN 0105
- Racjonalność - w przypadku stosowania przepustów ściennych nie ma potrzeby otwierania urządzeń do podłączania przewodów

Dane handlowe

Numer artykułu	1076215
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	250 Szt.
Klucz sprzedaży	BF6ABB
Klucz produktu	BF6ABB
GTIN	4055626785738
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	50 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	50 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

QPD W3PE2,5 M25 0,25 BK B-S - Przepust kablowy



1076215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076215>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	QPD 4x2,5
Typ produktu	Przepust kablowy
Rodzina produktów	QPD
Liczba biegunów	4
wygląd wtyku	3+PE
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, PE
Liczba przyłączy na biegun	1
Rodzaj rygla	Blokada śrubowa
Kodowanie	kodowanie

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane przyłączeniowe

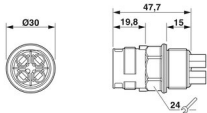
Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze QUICKON
Rodzaj przyłącza wew.	Przyłącze IDC
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	maks. 10

Przyłącze przewodów

Przekrój przyłącza linka	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłącza sztywny	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	16 ... 14
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	10 Nm
Moment obrotowy dokręcania przeciwnakrętki	5 Nm

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	30 mm
Wysokość	30 mm
Długość	47,7 mm
średnica	30 mm

Parametry elektryczne

znamionowe napięcie udarowe (II/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV

QPD W3PE2,5 M25 0,25 BK B-S - Przepust kablowy



1076215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076215>

Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
Opór przejścia	< 3 mΩ
Napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/3)	690 V
Napięcie znamionowe U_N	690 V
Prąd znamionowy I_N	20 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	maks. 50
-----------------------	----------

Dane materiału

Kolor Obudowa	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Cu
materiał powierzchni styku	srebrzone
materiał uchwytu styków	PA
Materiał (GRP)	PA

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,25 m
Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	VDE 0295 klasa od 1 do 6 / min. 0,15 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	2 mm ... 3,6 mm
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, PE
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, zielony/żółty
Materiał izolacji żył	PVC/PE/TPE/guma
Bezhalogenowość	Izolacja żyły i wypełniacz zawierają halogeny

Montaż

Sposób montażu	Montaż na ścianie przedniej M25
Rodzaj przyłącza	Przyłącze IDC

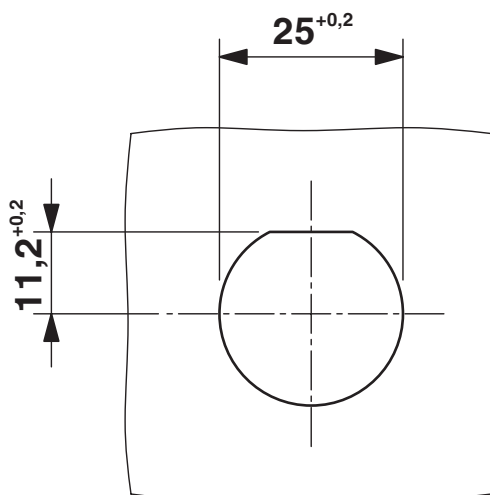
Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)
	IP69K
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura przy podłączaniu przewodu	-5 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 100 °C

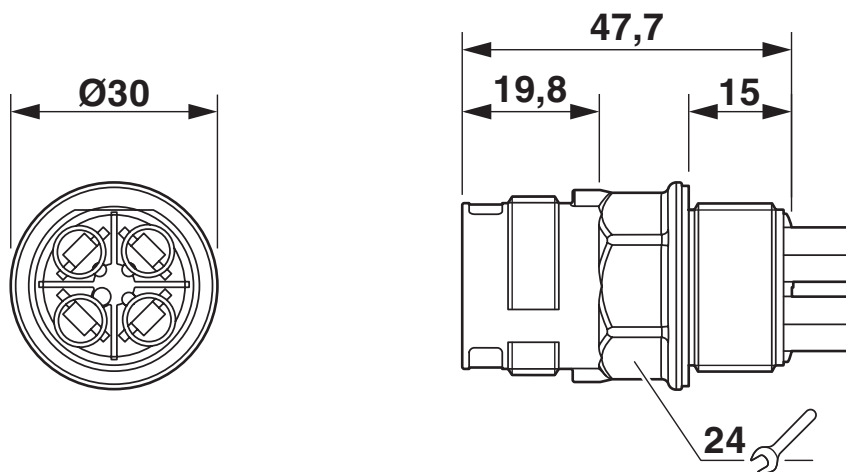
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Otwór w ścianie

Rysunek wymiarowy



QPD W3PE2,5 M25 0,25 BK B-S - Przepust kablowy



1076215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076215>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076215>



EAC

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



UL Listed

ID dopuszczenia: E468743



cUL Listed

ID dopuszczenia: E468743

QPD W3PE2,5 M25 0,25 BK B-S - Przepust kablowy



1076215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076215>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440602
ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-12.0	27440602

ETIM

ETIM 8.0	EC002566
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

Environmental Product Compliance

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

QPD W3PE2,5 M25 0,25 BK B-S - Przepust kablowy

1076215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076215>



Akcesoria

QSS 22 - Klucz nasadowy

1670206

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1670206>



Klucz nasadowy, do odkręcania lub dokręcania nakrętek kołpakowych QUICKON, rozwarłość klucza 22 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