

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



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.



Nakrętka, Przyłącze QUICKON, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm

Korzyści

- Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłącze 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

Dane handlowe

Numer artykułu	1423993
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF6UCX
Klucz produktu	BF6UCX
Strona katalogu	Strona 481 (C-2-2019)
GTIN	4055626366104
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	22,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	21,9 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	QPD 4x2,5
Typ produktu	Instalacyjna nakrętka dociskowa
Rodzina produktów	QPD
Liczba biegunów	4
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, 4
Seria	QPD

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

znamionowe napięcie udarowe (II/2)	6 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	6 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
prąd obliczeniowy	20 A
Napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/2)	690 V
Napięcie znamionowe (III/3)	690 V
Prąd znamionowy I_N	20 A

Dane przyłączeniowe

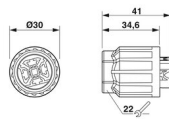
Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze QUICKON
Rodzaj przyłącza wew.	Przyłącze IDC
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	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	7 Nm

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	30 mm
Wysokość	30 mm

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



Długość	40 mm
średnica	30 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał uchwytu styków	PA
Materiał (GRP)	PA

Kabel/przewód

Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	VDE 0295 klasa od 1 do 6 / min. 0,15 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6 mm ... 10 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	2 mm ... 3,6 mm
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, 4
Materiał izolacji żył	PCW / PE / guma / TPE

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 ... 80 °C

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

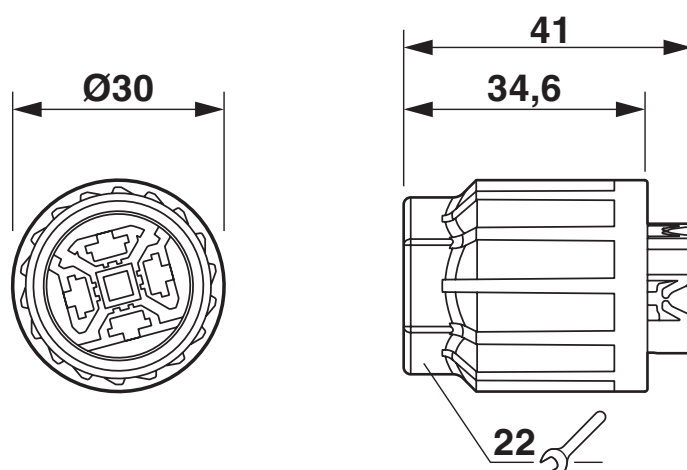
1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



IECEE CB Scheme

ID dopuszczenia: DE1-65875



VDE Zeichengenehmigung

ID dopuszczenia: 40029149

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Tylko linki	400 V	20 A	-	1,5 - 2,5
Tylko druty	690 V	20 A	-	1,5 - 2,5



UL Listed

ID dopuszczenia: E468743

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	10 A	-	- 16



cUL Listed

ID dopuszczenia: E468743

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	10 A	- 16	-

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440691
ECLASS-12.0	27440691
ECLASS-13.0	27440691

ETIM

ETIM 8.0	EC002863
----------	----------

UNSPSC

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

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



Environmental Product Compliance

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

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



Konieczne akcesoria

QPD P3PE2,5 6-10 BK - Złącze

1423987

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423987>



Złącze, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm

QPD W3PE2,5 6-10 M25 0,5 BK - Przepust kablowy

1423975

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423975>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm, gwint montażowy: M25, Przyłącze IDC (przyspawane), 2,5 mm², żyły gładko obcięte, długość przewodów: 0,5 m

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QPD W3PE2,5 6-10 M25 1,0 BK - Przepust kablowy

1423974

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423974>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm, gwint montażowy: M25, Przyłącze IDC (przyspawane), 2,5 mm², żyły gładko obcięte, długość przewodów: 1 m

QPD W3PE2,5 6-10 M25 FC BK - Przepust kablowy

1423976

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423976>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm, gwint montażowy: M25, Przyłącze IDC, 2,5 mm²

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QPD W3PE2,5 6-10 M25 DT BK - Przepust kablowy

1423977

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423977>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 400 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm, gwint montażowy: M25, zaciski Push-in, 2,5 mm²

QPD C3PE2,5 1X6-10 BK - Łączniki przewodów

1423991

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423991>



Łączniki przewodów, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z nakrętką QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm, Szybkołączka QUICKON

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QPD C3PE2,5 2X6-10 BK - Łączniki przewodów

1423989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423989>



Łączniki przewodów, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, Z dwoma nakrętkami QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm, Szybkozłącza QUICKON

QPD T3PE2,5 2X6-10 BK - Rozdzielacz T

1424047

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424047>



Rozdzielacz T, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, Z dwoma nakrętkami QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QPD T3PE2,5 3X6-10 BK - Rozdzielacz T

1424045

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424045>



Rozdzielacz T, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z trzema nakrętkami QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm

QPD H3PE2,5 4X6-10 BK - rozgałęźnik H

1423971

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423971>



rozgałęźnik H, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, z czterema nakrętkami QUICKON, zewnętrzna średnica przewodu: 6 mm ... 10 mm

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QPD W3PE2,5 M25 0,5 BK - Przepust kablowy

1423983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423983>



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, żyły gładko obcięte, długość przewodów: 0,5 m

QPD W3PE2,5 M25 1,0 BK - Przepust kablowy

1423984

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423984>



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, żyły gładko obcięte, długość przewodów: 1 m

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QPD W3PE2,5 M25 FC BK - Przepust kablowy

1423986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423986>



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 konektorowe, 2,5 mm²

QPD W3PE2,5 M25 DT BK - Przepust kablowy

1423985

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423985>



Przepust kablowy, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 400 V, 20 A, czarny, bez nakrętki QUICKON, gwint montażowy: M25, zaciski Push-in, 2,5 mm²

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QPD H3PE2,5 BK - rozgałęźnik H

1423973

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423973>



rozgałęźnik H, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, bez nakrętki QUICKON

Akcesoria

SEALING PLUG 10X16 RD - Zaślepka

1400284

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1400284>



Zaślepka, na gwint wtykowe, kolor: czerwona

QPD N2,5 6-10 BK - Nakrętka

1423993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423993>



QSS 22 - Klucz nasadowy

1670206

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



Klucz nasadowy, do odkręcania lub dokręcania nakrętek kołpakowych QUICKON, rozwartość 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