

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



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.



Rozdzielacz T, Przyłącze QUICKON, liczba biegunów: 4+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, czarny, bez nakrętki QUICKON

Dane handlowe

Numer artykułu	1417489
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF6DCB
Klucz produktu	BF6DCB
GTIN	4055626173016
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	172,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	172,5 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Rozdzielacz T
Typ produktu	Rozdzielacz energii
Rodzina produktów	QPD
Liczba biegunów	5
wygląd wtyku	4+PE
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, N, PE
Ilość odejść kablowych	3
Rodzaj rygla	Blokada śrubowa
Kodowanie	Profil kodujący

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

Parametry elektryczne

znamionowe napięcie udarowe (II/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
prąd obliczeniowy	20 A
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

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



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

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Cu
materiał powierzchni styku	srebrzone
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
Średnica żyły wraz z izolacją	2 mm ... 3,8 mm
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, N, PE
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 T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>

	 UL Listed ID dopuszczenia: E468743			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	10 A	-	- 14

	 cUL Listed ID dopuszczenia: E468743			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	10 A	- 14	-

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T



1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440603
ECLASS-12.0	27440603
ECLASS-13.0	27440603

ETIM

ETIM 8.0	EC002567
----------	----------

UNSPSC

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

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



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”

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



Akcesoria

QSS 27 - Klucz nasadowy

1670646

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1670646>



Klucz nasadowy, do odkręcania lub dokręcania nakrętek kołpakowych QUICKON, rozwarłość klucza 27 mm

CP-QPD 5X2,5 - Profil kodujący

1404530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404530>



Profil kodujący czerwony, do wsuwania do 5-biegunowej kopuły QUICKON i złącze wtykowe, pozycjonowany w stopniach co 72°.

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



QPD QSK 5X2,5 - Osłonka

1404528

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404528>



Pokrywa z przezroczystego tworzywa do przyłącza QPD-QUICKON 5x 2,5 mm², IP50.

QPD QSK BK 5X2,5 FS - Osłonka

1404525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1404525>



Kłapa ochronna z tworzywa sztucznego, do przyłącza QUICKON, czarna, zawieszem sznurkowym, IP68

QPD T 4PE2,5 BK - Rozdzielacz T

1417489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417489>



SEALING PLUG 10X16 RD - Zaślepka

1400284

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

Zaślepka, na gwint wtykowe, kolor: czerwona



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