

## rozgałęźnik H - QPD H 4PE6,0 4X9-14 BK - 1411422

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Rozdzielacz H QUICKON, czarny, 4-pinowy+PE, 2,5 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>/690 V/40 A, do kabli o średnicy 9 mm ... 14 mm, z bolcem zamykającym.

### Właściwości produktu

- ✓ Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłącze QUICKON zapewnia 80 % oszczędności czasu podczas podłączania na miejscu
- ✓ Komfort: proste i szybkie konfekcjonowanie bez specjalnych narzędzi
- ✓ Niezwykła wytrzymałość: obudowa o stopniu ochrony IP68/IP69K i IK07 do szerokiego spektrum zastosowań
- ✓ Bezpieczne połączenie dzięki polaryzacji zapobiegającej pomyłkom podczas wtykania i dzięki ochronie przed dotknięciem DIN EN 0105
- ✓ Elastyczność i kompleksowość - dzięki wewnętrznym połączeniom złączy można zastosować rozdzielacze H i T do rozgałęzienia przewodów giętkich lub zastosowania w formie rozdzielaczy gwiazdowych

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 932240
GTIN	4046356932240
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,588 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Polska

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Konstrukcja	Rozdzielacz H
Kolor	czarny
Rodzaj ryglowania	śruby mocujące
Rodzaj przyłącza	przyłącze QUICKON
	Przyłącze IDC
Liczba biegunów	5
Wskazówka ilość biegun.	4+PE
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	30 mm

## rozgałęźnik H - QPD H 4PE6,0 4X9-14 BK - 1411422

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	15 Nm
Ilość przyłączy	5
minimalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	6 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	14
Przekrój przewodu AWG max.	10

#### Przewody

Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	VDE 0295 klasa od 1 do 6 / min. 0,15 mm
materiał izolacji żyły	PCV / PE / TPE / guma
Średnica żyły wraz z izolacją	2,95 mm ... 5 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	9 mm ... 14 mm

#### Warunki środowiskowe

Stopień ochrony	IP66
	IP68 ()
	IP69K
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura przy podłączaniu przewodu	-5 °C ... 50 °C

#### Elektryczne wartości znamionowe

prąd obliczeniowy	40 A
Napięcie znamionowe (III/3)	690 V
Napięcie znamionowe (III/2)	1000 V
napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	8 kV

#### Mechaniczne wartości znamionowe

Ilość ponownych przyłączy przyłącza QUICKON	maks. 10
---------------------------------------------	----------

#### Dane materiałowe

materiał styku	Cu
materiał powierzchni styku	srebrzone
materiał uchwytu styków	PA
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

# rozgałęźnik H - QPD H 4PE6,0 4X9-14 BK - 1411422

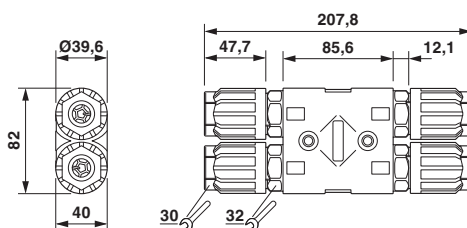
## Dane techniczne

### Normy i przepisy

Klasa palności wg UL 94	V0
-------------------------	----

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 8.0	27440603
eCl@ss 9.0	27440106

### ETIM

ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002567
ETIM 6.0	EC002567

### UNSPSC

UNSPSC 13.2	31251501
-------------	----------

## Aprobaty

### Aprobaty

Aprobaty

EAC / GL

Aprobaty Ex

## Szczegóły aprobat

## rozgałęźnik H - QPD H 4PE6,0 4X9-14 BK - 1411422

### Aprobaty

EAC		EAC-Zulassung
-----	-----------------------------------------------------------------------------------	---------------

GL		<a href="http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html">http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html</a>	6195914 HH
----	-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------