

Q 4,0/5IDC/KU-T - Łącznik przewodów T



1641963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641963>

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, do T-kształtnych odgałęzień energetycznych z przewodami okrągłymi od 2,5 do 4 mm², połączenie nieoddzielonego przewodu zbiorczego przy pomocy czarnych nakrętek motylkowych do rozdzielacza T przy pomocy szybkozłączka QUICKON.

Dane handlowe

Numer artykułu	1641963
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz produktu	BF6FAX
Strona katalogu	Strona 392 (C-4-2013)
GTIN	4017918879105
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	281,61 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	239,62 g
Kraj pochodzenia	DE

Q 4,0/5IDC/KU-T - Łącznik przewodów T



1641963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641963>

Dane techniczne

Montaż

Informacja montażowa	Przy ponownym przyłączeniu przewodu należy go skrócić powyżej miejsca ostatniego łączenia. Złącza wtykowe QUICKON mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym. Rozdzielacz QUICKON-T przeznaczony jest do montażu na stałe.
----------------------	---

Właściwości produktu

Konstrukcja	Rozdzielacz T
Typ produktu	Rozdzielacz energii
Liczba biegunów	5
wygląd wtyku	4+PE
Rodzaj rygla	Blokada śrubowa

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze QUICKON
Rodzaj przyłącza wew.	Przyłącze IDC

Przyłącze przewodów

Przekrój przyłącza linka	2,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przyłącza sztywny	2,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	14 ... 12
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	30 mm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	10 Nm
Moment obrotowy dokręcania przeciwnakrętki	12 Nm

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	30 mm

Parametry elektryczne

Q 4,0/5IDC/KU-T - Łącznik przewodów T



1641963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641963>

znamionowe napięcie udarowe (II/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	8 kV
prąd obliczeniowy	32 A
Napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/3)	630 V
Prąd znamionowy I_N	32 A (Przy temperaturze otoczenia 40 °C)

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V2
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	niklowane i ocynowane
Materiał (GRP)	PA

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	9 mm ... 16 mm (Odgałęzienie)
	9 mm ... 16 mm (Przewód zbiorczy (przy średnicy 13,5 mm potrzebne są dodatkowe wkładane uszczelki))
Średnica żyły wraz z izolacją	2,4 mm ... 4,3 mm
materiał izolacji żyły	PCW / PE

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura przy podłączaniu przewodu	10 °C ... 50 °C (Należy uwzględnić także dane podawane przez producenta kabla)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C

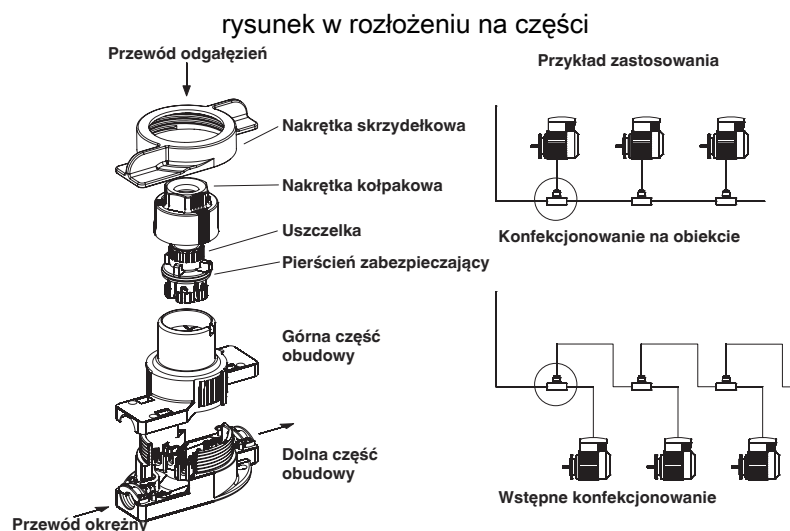
Q 4,0/5IDC/KU-T - Łącznik przewodów T

1641963

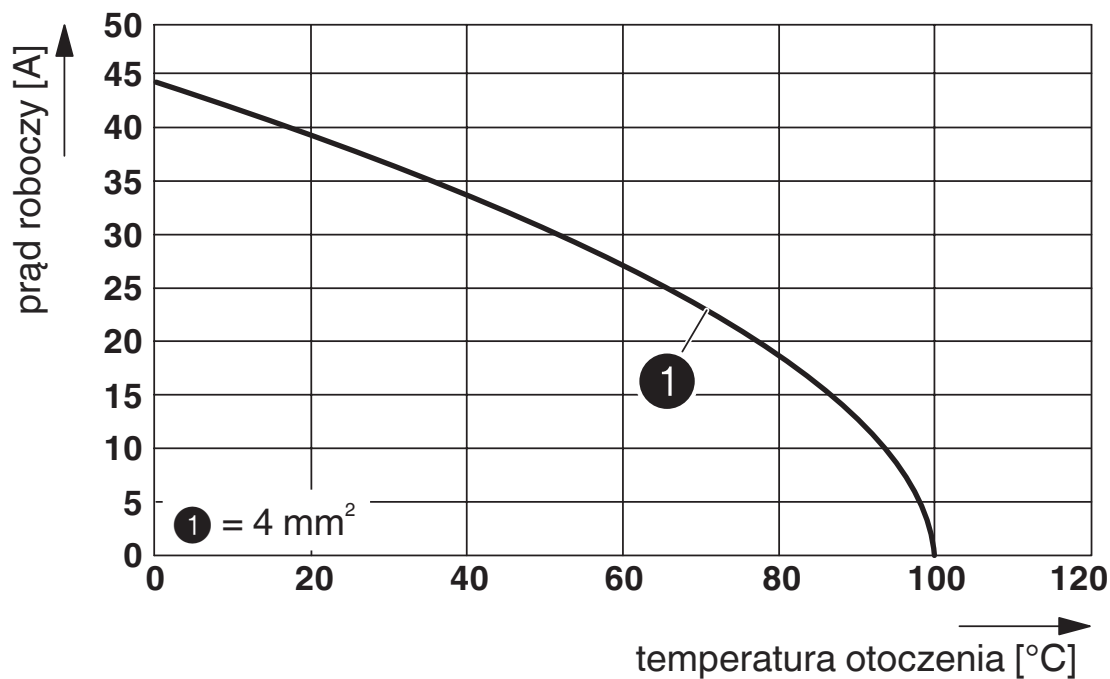
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641963>



Rysunki



Wykres



Krzywa redukcyjna

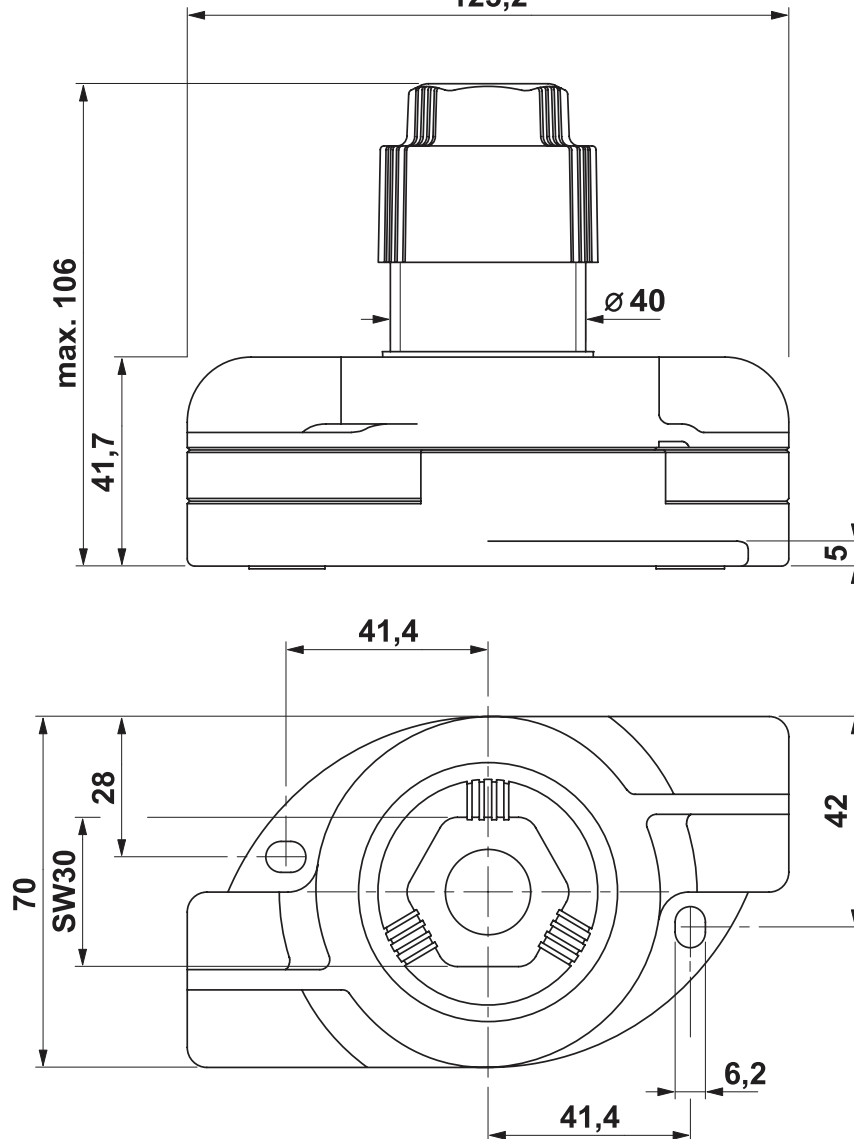
Q 4,0/5IDC/KU-T - Łącznik przewodów T

1641963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641963>



Rysunek wymiarowy
123,2



Q 4,0/5IDC/KU-T - Łącznik przewodów T

1641963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641963>



Akcesoria

Q-MU-T - Połączenie okrągłe/konektorowe

1640993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1640993>



Nakrętka, tworzywo szt., do kontrowania rozdzielacza w przepustach ściennych

Q-T-EDG-K - Uszczelka wpuszczana

1580011

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1580011>



Uszczelka wkładana do rozdzielacza T QUICKON, do uszczelnienia IP65 cienkich przewodów zasilających (9 - 11 mm)

Q 4,0/5IDC/KU-T - Łącznik przewodów T

1641963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641963>



Q-T-EDG-M - Uszczelka wpuszczana

1580024

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1580024>



Uszczelka wkładana do rozdzielacza T QUICKON, do uszczelnienia IP65
cienkich przewodów energetycznych (10 - 12,5 mm)

Q-T-EDG-G - Uszczelka wpuszczana

1580037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1580037>



Uszczelka wkładana do rozdzielacza T QUICKON, do uszczelnienia IP65
cienkich przewodów energetycznych (11,5 mm ... 14 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