

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.



Wtyk, napięcie znamionowe: 800 V, prąd znamionowy: 32 A, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,08 mm²- 6 mm², kolor: niebieski

Opis produktu

Lewe, łączone zatrzaskowo elementy, obudowa lewa bez czopów zatrzaskowych, otwierane z prawej strony bez pokrywy

Korzyści

- Na wtykach można zatrzasknąć obudowy kablowe, patrz rysunek poniżej
- Wtyk z zaciskami sprężynowymi zależnie od zastosowania kompletuje się na miejscu z jednobiegunowych, łączonych zatrzaskowo elementów
- Wtyki ST-COMBI do samodzielnego konfekcjonowania zapewniają rozwiązanie każdego zadania, które użytkownik jest w stanie zrealizować we własnym zakresie
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie

Dane handlowe

Numer artykułu	3042764
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2144
Klucz produktu	BE2144
Strona katalogu	Strona 345 (C-1-2019)
GTIN	4017918956066
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	4,31 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	4,31 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Wtyk zaciskowy
Liczba biegunów	1
Raster	6,2 mm

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
-----------------------------	------

Dane przyłączeniowe

Przekrój znamionowy	4 mm ²
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A4
Przyłącze według normy	IEC 61984
Przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG	28 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,08 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	28 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Prąd znamionowy	32 A
Maksymalny prąd obciążenia	32 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 6 mm ²)
Napięcie znamionowe	800 V
Przekrój znamionowy	4 mm ²

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Wysokość	41,5 mm
Długość	21 mm
Raster	6,2 mm

Dane materiału

Kolor	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

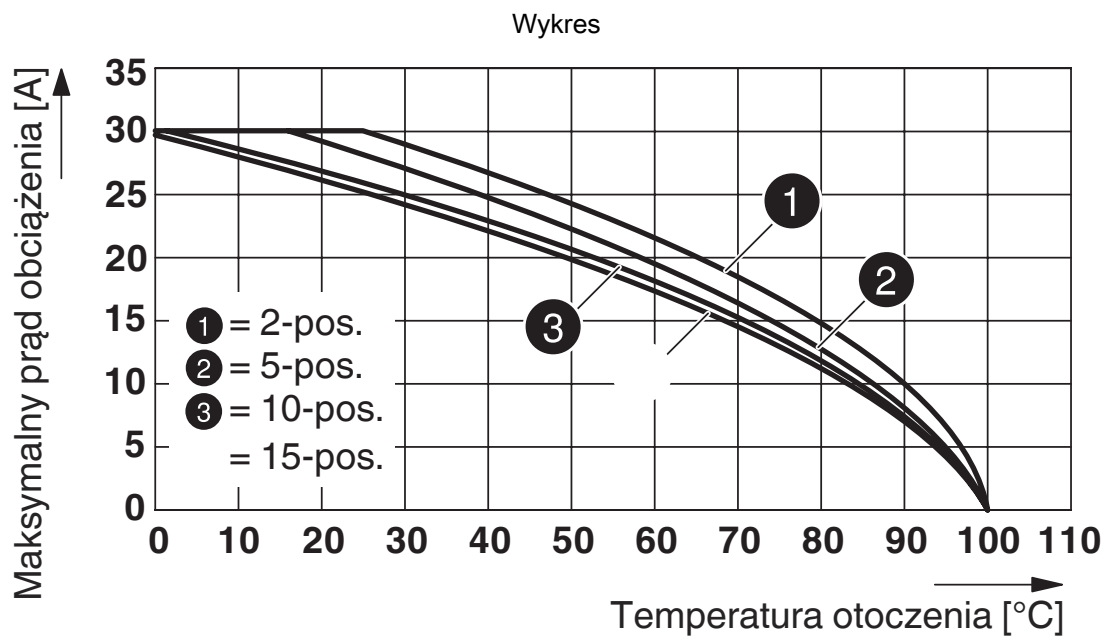
Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 61984
------------------------	-----------

Rysunki

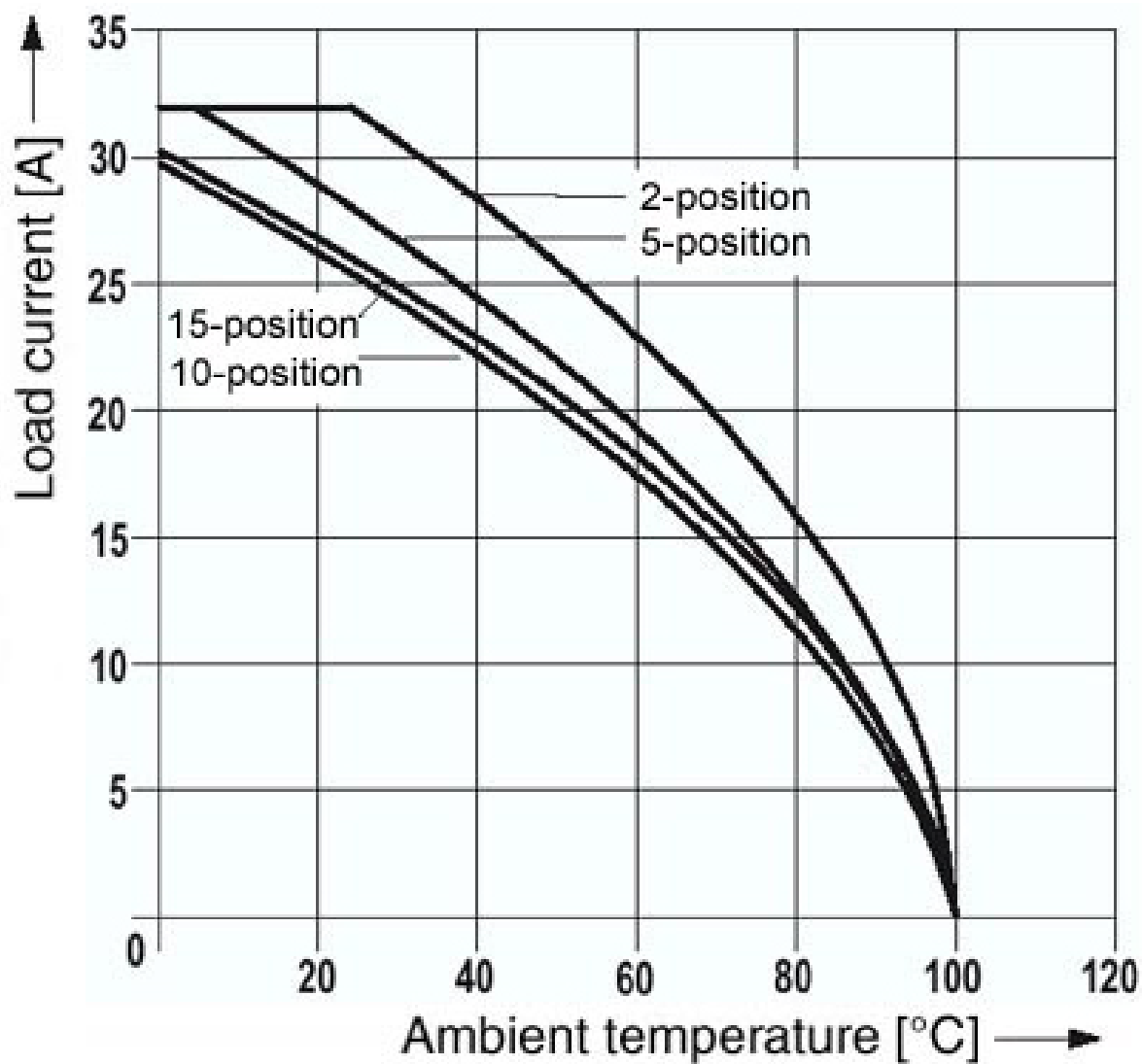
Rysunek schematyczny





Krzywa obciążalności dla ST 4/ 1P i dla wszystkich wariantów SP...

Wykres

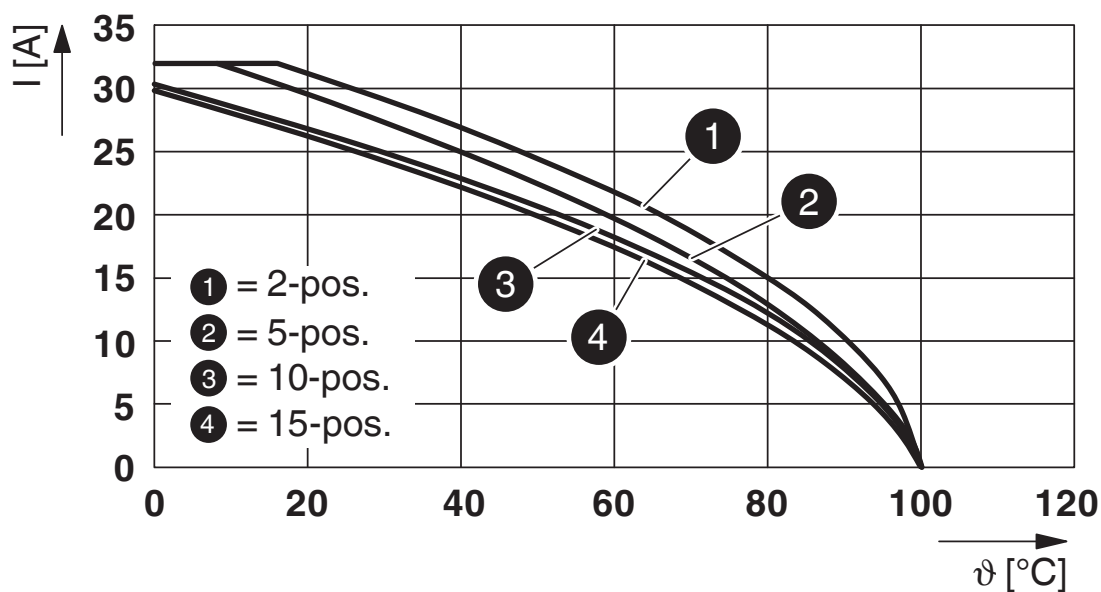


Krzywa obciążalności dla zacisku sprężynowego ze wszystkimi wariantami wtyków SP 4/...

Schemat



Wykres



Krzywa obciążalności dla zacisków sprężynowych ST 4/1P... i ST 4/2P.. ze wszystkimi wariantami wtyków SP 4/... . Krzywe obciążalności wyznacza się przez pomnożenie wartości krzywych podstawowych przez współczynnik 0,8.

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usgroup B				
	600 V	30 A	24 - 12	-
Usgroup C				
	600 V	30 A	24 - 12	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-62736/B1/B2				
--	--	--	--	--

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usgroup B				
	600 V	30 A	28 - 10	-
Usgroup C				
	600 V	30 A	28 - 10	-

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40019518				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Tylko linki	800 V	-	-	0,2 - 4
Tylko druty	800 V	-	-	0,2 - 6

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141151
ECLASS-12.0	27141151
ECLASS-13.0	27250306

ETIM

ETIM 8.0	EC002021
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

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

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



Akcesoria

PZ/2 - Odciążenie naciągu

3040627

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040627>



Odciążenie naciągu, długość: 48,7 mm, szerokość: 9,3 mm, liczba biegunów: 2,
kolor: czarny

PZ/4 - Odciążenie naciągu

3040643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040643>



Odciążenie naciągu, długość: 48,7 mm, szerokość: 19,6 mm, liczba biegunów: 4,
kolor: czarny

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



PR - Zatrask

3040559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040559>



Zatrask, długość: 29,8 mm, szerokość: 4,4 mm, liczba biegunów: 1, kolor: pomarańczowy

PR/2 - Zatrask

3040630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040630>



Zatrask, długość: 29,8 mm, szerokość: 10 mm, liczba biegunów: 2, kolor: pomarańczowy

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



PRT/2 - Zatrask

3040631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040631>



Zatrask, zwolnienie blokady wyłącznie za pomocą wkrętaka, długość: 23,2 mm, szerokość: 9 mm, liczba biegunów: 2, kolor: pomarańczowy

PRZ - Zatrask

3040614

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040614>



Zatrask, liczba biegunów: 2, długość: 64 mm, kolor: pomarańczowy

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



PSH 3- 6 - Obejma do podł. ekranu

3040591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040591>



Obejma do podł. ekranu, prąd znamionowy: 300 V, kolor: czarny

PSH 5-10 - Obejma do podł. ekranu

3040601

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040601>



Obejma do podł. ekranu, prąd znamionowy: 300 V, kolor: czarny

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



B-STIFT - Pisak do oznaczników

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051993>



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm

ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1207608>



Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 2,5 mm² - 4,0 mm²

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



ZBF 6:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808710

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808710>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 6 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825027>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



UC-TMF 6 - Oznacznik do zacisków

0818140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818140>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

UC-TMF 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0824646

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824646>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



UCT-TMF 6 - Oznacznik do zacisków

0828746

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828746>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 60

UCT-TMF 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0829665

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829665>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 60

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808749

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808749>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808765

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808765>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

SP 4/ 1-L BU - Wtyk

3042764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3042764>



ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810834

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810834>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery parzyste 2 ... 20, 22 ... 40 itd. do 82 ... 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810876

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810876>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

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