

MSTB 2,5/ 4-ST-5,08

Numer artykułu: 1757035


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu



<http://eshop.phoenixcontact.pl/phoenix/treeViewClick.do?UID=1757035>

Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V ,
Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze
śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

Dane handlowe

| | |
|----------------------|---|
| EAN |  4 017918 029562 |
| Opakowanie | 50 pcs. |
| Taryfa celna | 85366990 |
| Waga brutto za 1 szt | 0,00662 kg |
| Strona w katalogu | Strona 236 (CC-2011) |

Uwagi do produktu

Zgodne z WEEE/RoHS od:
01/01/2003



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Dane techniczne

wymiary / bieguny

| | |
|---------------------------------|----------|
| Wymiar rastra | 5,08 mm |
| Wymiar a | 15,24 mm |
| liczba biegunów | 4 |
| Gwint śrubowy | M3 |
| Min. moment obrotowy dokręcania | 0,5 Nm |

| | |
|----------------------------------|--------|
| Maks. moment obrotowy dokręcania | 0,6 Nm |
|----------------------------------|--------|

Dane techniczne

| | |
|---------------------------------------|---|
| Rodzina produktów | MSTB 2,5/...-ST |
| grupa materiału izolacyjnego | I |
| znamionowe napięcie udarowe (III/3) | 4 kV |
| znamionowe napięcie udarowe (III/2) | 4 kV |
| znamionowe napięcie udarowe (II/2) | 4 kV |
| Napięcie znamionowe (III/2) | 320 V |
| napięcie znamionowe (II/2) | 630 V |
| Przyłącze według normy | EN-VDE |
| Prąd znamionowy I_N | 12 A |
| napięcie znamionowe U_N | 250 V |
| przekrój znamionowy | 2,5 mm ² |
| Maksymalny prąd obciążenia | 12 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 2,5 mm ²) |
| Materiał izolacyjny | PA |
| Klasa palności wg UL 94 | V0 |
| sonda wzorcowa | A3 |
| Długość usuwanej izolacji | 7 mm |
| Napięcie znamionowe UL/CUL Usegroup B | 250 V |
| Prąd znamionowy UL/CUL Usegroup B | 12 A |
| Napięcie znamionowe UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| Prąd znamionowy UL/CUL Usegroup D | 10 A |

Dane przyłącza

| | |
|--|----------------------|
| minimalny przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu sztywnego | 2,5 mm ² |
| minimalny przekrój przewodu elastycznego | 0,2 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu elastycznego | 2,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min. | 0,25 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min. | 0,25 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przewodu AWG/kcmil min | 24 |

| | |
|--|----------------------|
| Przekrój przewodu AWG/kcmil max | 12 |
| 2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min. | 0,2 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks. | 1 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min. | 0,2 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks. | 1,5 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min. | 0,25 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks. | 1 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min. | 0,5 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks. | 1,5 mm ² |
| AWG wg UL/CUL min. | 30 |
| AWG wg UL/CUL maks. | 12 |

Certyfikaty / aprobaty

Aprobaty CB, CSA, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

Aksesoria

| Pozycja | Oznaczenie | Opis |
|------------------|-------------|--|
| Mostki | | |
| 1733172 | EBP 3- 5 | Mostek wtykowy, w pełni izolowany, do złączy wtykowych o rastrze 5,0 lub 5,08 mm, liczba biegunów: 3 |
| 1733185 | EBP 4- 5 | Mostek wtykowy, w pełni izolowany, do złączy wtykowych o rastrze 5,0 lub 5,08 mm, liczba biegunów: 4 |
| Narzędzia | | |
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, izolowane, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się |

Oznaczenie

| | | |
|---------|--------------------------|---|
| 1051993 | B-STIFT | Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm |
| 0805108 | SK 5,08/2,8:SO | Karty oznacznikowe, biały, Do styków o szerokości: 5,08 mm |
| 0804293 | SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN | Karty oznacznikowe, biały, Do styków o szerokości: 5,08 mm |
| 0803883 | SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT | Karty oznacznikowe, biały, Opisywany przy pomocy: Plotter, Office-Drucksysteme |

Wtyczka/Adapter

| | | |
|---------|---------|---|
| 1734634 | CP-MSTB | Profil kodujący, wsuwany jest we wpust we wtyku lub w odwróconej obudowie podstawowej, z czerwonego tworzywa izolacyjnego |
|---------|---------|---|

informacje ogólne

| | | |
|---------|-----------------|--|
| 1733169 | EBP 2- 5 | Mostek wtykany, w pełni izolowany, do złączy wtykowych o rastrze 5,0 lub 5,08 mm, liczba biegunów: 2 |
| 1803882 | KGG-MSTB 2,5/ 4 | Obudowy kablowe, Wymiar rastra: 0 mm, liczba biegunów: 4, Wymiar a: 20 mm, Kolor: zielony |

Produkty dodatkowe

| Pozycja | Oznaczenie | Opis |
|---------|------------|------|
|---------|------------|------|

informacje ogólne

| | | |
|---------|-----------------------|---|
| 1880326 | EMSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Wciskanie |
| 1859535 | EMSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Wciskanie |
| 1873375 | FKIC 2,5/ 4-ST-5,08 | Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy |
| 1823862 | ICC 2,5/ 4-STZ-5,08 | Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, Kolor: zielony, Przynależne zaciskane styki męskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm ²] : 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190577); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190603); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190580); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = styki taśmowe |

| | | |
|---------|------------------------|--|
| 1736713 | MDSTB 2,5/ 4-G1-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 10 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut, W przypadku połączenia z listwami nasadzonymi MVSTB lub FKCV należy stosować wtyk MVSTBW (lub FKCVW) i MVSTBR (lub FKCVR). Połączenie z listwami nasadzonymi TMSTBP nie jest możliwe! |
| 1842089 | MDSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 10 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut, Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów! W przypadku połączenia z listwami nasadzonymi MVSTB lub FKCV należy stosować wtyk MVSTBW (lub FKCVW) i MVSTBR (lub FKCVR). Połączenie z listwami nasadzonymi TMSTBP nie jest możliwe! |
| 1736755 | MDSTBV 2,5/ 4-G1-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 10 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut, W przypadku połączenia z listwami nasadzonymi MVSTB lub FKCV należy stosować wtyk MVSTBW (lub FKCVW) i MVSTBR (lub FKCVR). Połączenie z listwami nasadzonymi TMSTBP nie jest możliwe! |
| 1770737 | MSTB 2,5/ 4-G-5,08-LA | Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut |
| 1757268 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut |
| 1770960 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08-LA | Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut |
| 1788745 | MSTBVK 2,5/ 4-G-5,08 | Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Szyna nośna |
| 1788554 | MVSTBU 2,5/ 4-GB-5,08 | Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: montaż bezpośredni |
| 1769489 | SMSTB 2,5/ 4-G-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut |
| 1767397 | SMSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut |
| 3002034 | UK 3-MSTB-5,08 | Modułowy zacisk przepustowy, Rodzaj przyłącza: Przyłącze specjalne i mieszane, Przekrój: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG 24 - 12, Szerokość: 5,08 mm, Kolor: szary, Rodzaj montażu: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002076 | UK 3-MVSTB-5,08 | Modułowy zacisk przepustowy, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe: 250 V , Przekrój: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Rodzaj montażu: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Wymiar rastra: 5,08 mm, Szerokość: 5,1, Kolory: szary |

| | | |
|---------|--------------------------|--|
| 3002102 | UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD | Modułowy zacisk przepustowy, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe: 250 V , Przekrój: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Rodzaj montażu: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Wymiar rastra: 5,08 mm, Szerokość: 5,08, Kolory: szary |
| 3002063 | UK 3-MVSTB-5,08/EK | Modułowy zacisk przepustowy, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe: 250 V , Przekrój: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Wymiar rastra: 5,08 mm, Szerokość: 5,1, Kolory: niebieski |
| 3002131 | UK 3D-MSTBV-5,08 | Modułowy zacisk przepustowy, Rodzaj przyłącza: Przyłącze specjalne i mieszane, Przekrój:0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG 24 - 12, Szerokość: 5,08 mm, Kolor: szary, Rodzaj montażu: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002144 | UK 3D-MSTBV-5,08-LA 24RD | Modułowy zacisk przepustowy, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, liczba biegunów: 1, Przekrój:0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG 24 - 12, Szerokość: 5,1 mm, Kolor: szary, Rodzaj montażu: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002173 | UK 3D-MSTBV-5,08/EK | Modułowy zacisk przepustowy, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój:0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG 24 - 12, Szerokość: 5,1 mm, Kolor: niebieski, Rodzaj montażu: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 2770888 | UKK 3-MSTB-5,08 | Dwupoziomowy zacisk rzędowy ze strefą wtykową COMBICON, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe: 250 V, przekrój: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, wymiar rastra: 5,08 mm, szer.: 5,08, kolor: szary |
| 1876615 | UKK 3-MSTB-5,08-PE | Modułowy zacisk przepustowy, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe: 320 V , Przekrój: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Wymiar rastra: 5,08 mm, Szerokość: 5,08, Kolory: zielono-żółty |
| 2770846 | UKK 3-MSTBVH-5,08 | Modułowy zacisk przepustowy, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe: 250 V , Przekrój: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Wymiar rastra: 5,08 mm, Szerokość: 5,08, Kolory: szary |
| 1788130 | UMSTBVK 2,5/ 4-G-5,08 | Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Szyna nośna |
| 1873016 | ZFKK 1,5-MSTBV-5,08 | Modułowy zacisk przepustowy, Rodzaj przyłącza: Przyłącze specjalne i mieszane, Odprowadzenie dla wtyku MSTB, Przekrój: 0,2 mm ² - 2,5 mm ² , Szerokość: 5,08 mm, Kolory: szary, Montaż: NS 35/7,5, NS 35/15 |

Rysunki

Rysunek wymiarowy

Adres

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o
Długoleka ul. Wroclawska 33D
55-095 Mirków, Poland
Telefon 071/ 39 80 410
Faks 071/ 39 80 499
<http://www.phoenixcontact.pl>



© 2012 Phoenix Contact
Zmiany techniczne zastrzeżone;