

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

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>)

Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali



Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Zalety

- ✓ Najwyższa elastyczność w projektowaniu urządzeń — jedna listwa do wielu złączy wtykowych z różnymi rodzajami połączeń
- ✓ Łatwa wymiana płytek drukowanych dzięki wtykanym podzespołom
- ✓ Popularna zasada montażu umożliwia ogólnoswiatowe zastosowanie
- ✓ Odwrócona podstawa z konektorami żeńskimi do zabezpieczonych przed dotykiem wyjść urządzeń lub połączeń pomiędzy płytkami



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 pcs
Minimalne zamówienie	50 pcs
GTIN	
GTIN	4017918042097
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,002 KGM
Numer taryfy celnej	85366930
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Długość [l]	10,2 mm
Szerokość	12,16 mm
Wymiar rastra	5,08 mm
Wymiar a	5,08 mm
Szerokość [w]	12,16 mm
Wysokość [h]	22,4 mm
Wysokość konstr.	18,9 mm

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Dane techniczne

Wymiary

Długość kołka lutowniczego	3,5 mm
Wymiary kołka	0,47 x 1,15 mm
Odstępy między kołkami	5,08 mm
Długość	10,2 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	ICV 2,5/..-G
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/3)	320 V
Napięcie znamionowe (III/2)	320 V
napięcie znamionowe (II/2)	630 V
Przylącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I _N	12 A
Maksymalny prąd obciążenia	12 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Kolor	zielony
Liczba biegunów	2

Normy i przepisy

Przylącze według normy	EN-VDE
	CSA
Klasa palności wg UL 94	V0

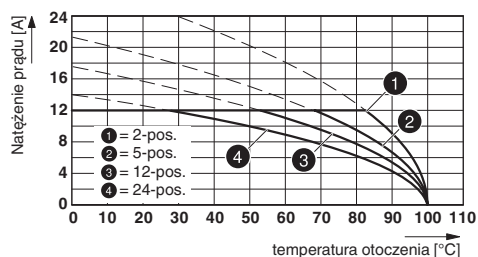
Environmental Product Compliance

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

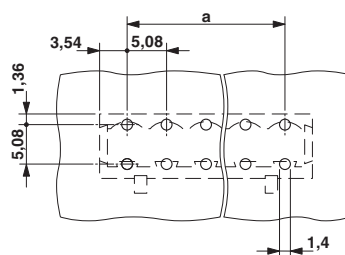
Rysunki

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Wykres



Szablon wierceń



Typ: ICV 2,5/..-G-5,08 z MSTBA 2,5/..-G-5,08

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty


CSA / IEC/IEEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized


Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942


Aprobaty

Aprobaty Ex


Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60988-B1B2
Napięcie znamionowe UN	250 V		
Prąd znamionowy IN	12 A		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40004701
Napięcie znamionowe UN	250 V		
Prąd znamionowy IN	12 A		

EAC			B.01742
-----	---	--	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931014
	D	B	
Napięcie znamionowe UN	300 V	250 V	
Prąd znamionowy IN	10 A	12 A	

Akcesoria

Akcesoria

Element kodujący

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Akcesoria

Profil kodujący - CP-MSTB - 1734634



Profil kodujący, wsuwany jest we wpust we wtyku lub w odwróconej obudowie podstawowej, z czerwonego tworzywa izolacyjnego

Wtyki pomiarowe

Wtyczki probiercze - MPS-MT - 0201744



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² przekroju przewodu, kolor: szary

Wtyczki redukujące - RPS - 0201647



Wtyczki redukujące, kolor: szary

Materiały montażowe - FLRP/ICV 80 - 1808353



Para listew prowadzących, wsuwana w rowek ICV/...G, wysokość: 86 mm, średnica otworu: 3,4 mm

Dalsze produkty

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - DFK-MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1898839



Obudowy przepustów, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Akcesoria

Obudowy przepustów - DFK-MSTB 2,5/ 2-G-5,08 - 0707248



Obudowy przepustów, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Lutowane/płaskie przyłącze wtykowe, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: montaż bezpośredni, akcesoria o nr art. 5030172 można stosować wyłącznie w połączeniu z MSTB 2,5/...ST-5,08 i MSTBT 2,5/...ST-5,08.

Obudowy przepustów - A-MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 - 1872460



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Szyna nośna

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 2-ST-5,08 - 1786174



Złącze do PCB, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Obudowy przepustów - MSTBW 2,5/ 2-G-5,08 - 1735882



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 - 1755736



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Akcesoria

Obudowy przepustów - MSTBV 2,5/ 2-G-5,08 - 1758018



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Obudowy przepustów - MSTB 2,5/ 2-G-5,08 - 1759017



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 THT - 1902741



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: czarny, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji 'Materiały do pobrania'

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 THT - 1902819



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: czarny, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji 'Materiały do pobrania'

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - DFK-MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 - 1899139



Obudowy przepustów, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Akcesoria

Obudowy przepustów - MDSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 - 1845332



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali, 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!

Obudowy przepustów - MDSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1842063



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali, 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!

Obudowy przepustów - EMSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1880300



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Technika wciskana

Obudowy przepustów - EMSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 - 1859519



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Technika wciskana

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKIC 2,5/ 2-ST-5,08 - 1873359



Złącze do PCB, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Akcesoria

Obudowy przepustów - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08-LA - 1770944



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1757242

Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali



Obudowy przepustów - MSTB 2,5/ 2-G-5,08-LA - 1770711



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony

Obudowy przepustów - MDSTBW 2,5/ 2-G-5,08 - 1802430



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali, 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!

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MDSTBV 2,5/ 2-G-5,08 - 1763074



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali, Ustawiane w rzędzie! Kołnierz mocujący: akcesoria nr art. 1836477, 1836480. 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!

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICV 2,5/ 2-G-5,08 - 1785942

Akcesoria

Obudowy przepustów - MDSTB 2,5/ 2-G-5,08 - 1762062



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali, Ustawiane w rzędzie! Kolierz mocujący: nr art. 1736771, 1736768. 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!

Obudowy przepustów - SMSTBA 2,5/ 2-G-5,08 - 1767371



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - SMSTB 2,5/ 2-G-5,08 - 1769463



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: Lutowanie na fali

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 - 1823846



Złącze do PCB, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 2, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kolor: zielony, Przynależne zaciskane styki męskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm²]: 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