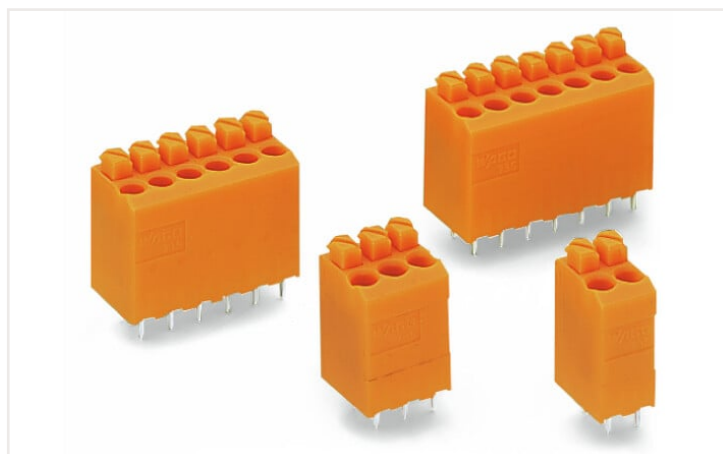


Karta katalogowa | Nr katalogowy: 735-122

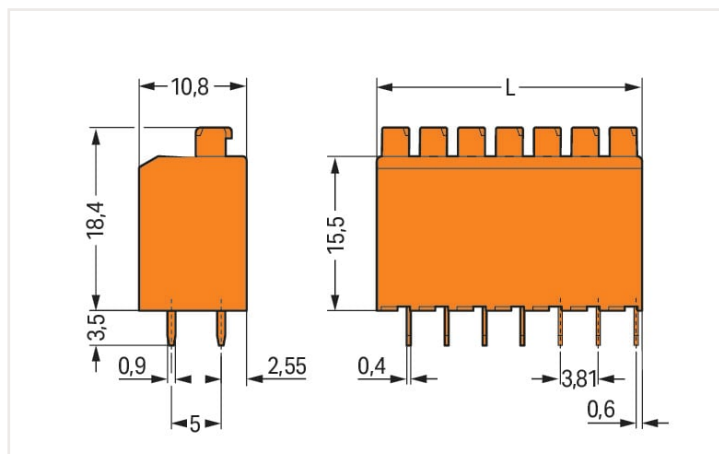
złączka do płytek drukowanych; przycisk; 1,5 mm²; raster 3,81 mm; 2-bieg.; PUSH WIRE®; 1,50 mm²; pomarańczowa

<https://www.wago.com/735-122>



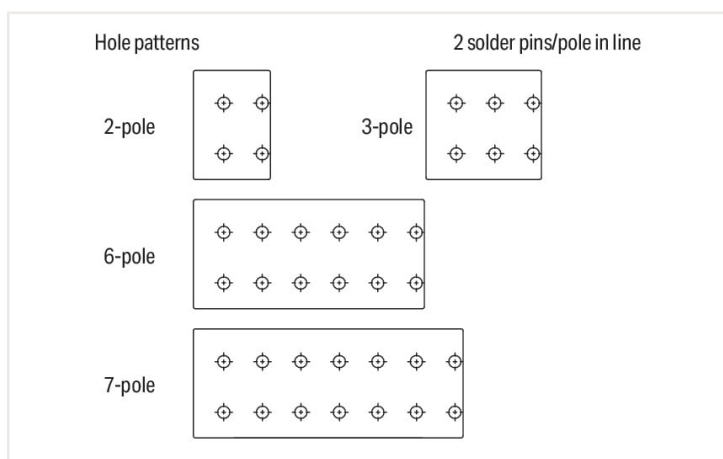
Kolor: ■ pomarańczowa

Ilustracja podobnego produktu



wymiary w mm

L przy 2 biegunach 7,62 mm L przy 3 biegunach 11,43 mm
L przy 6 biegunach 22,86 mm L przy 7 biegunach 26,67 mm



- bloki zaciskowe z przyciskami i zaciskiem PUSH WIRE®
- oszczędność miejsca na płycie dzięki obudowie i oprzewodowaniu od góry
- montaż wtykowy przewodów jednodrutowych, bez pomocy narzędzi
- możliwość zestawiania bloków zaciskowych jeden przy drugim, bez utraty rastra

Notes

Inne warianty na zapytanie lub do skonfigurowania na stronie <https://configurator.wago.com>

Nadruk fabryczny
O dostępność innych wariantów można zapytać dział handlowy WAGO lub skonfigurować je na stronie <https://configurator.wago.com>

Parametry elektryczne

Parametry znamionowe wg IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60664-1
napięcie znamionowe (III/3)	250 V
napięcie znamionowe udarowe (III/3)	4 kV
napięcie znamionowe (III/2)	320 V
napięcie znamionowe udarowe (III/2)	4 kV
napięcie znamionowe (II/2)	630 V
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV
prąd znamionowy	10 A

Parametry znamionowe wg IEC/EN 60664-1

legenda parametrów znamionowych	(III/2) ≠ kategoria przepięć III/stopień zanieczyszczenia 2
---------------------------------	---



parametry znamionowe wg UL	
parametry wg	UL 1059
napięcie znamionowe UL (Use Group B)	300 V
prąd znamionowy UL (Use Group B)	10 A
napięcie znamionowe UL (Use Group D)	300 V
prąd znamionowy UL (Use Group D)	10 A

Parametry znamionowe wg CSA	
parametry wg	CSA
napięcie znamionowe CSA (Use Group B)	300 V
prąd znamionowy CSA (Use Group B)	10 A
napięcie znamionowe CSA (Use Group D)	300 V
prąd znamionowy CSA (Use Group D)	10 A

Parametry zacisków	
łączna liczba zacisków	2
łączna liczba potencjałów	2
liczba typów zacisku	1
liczba poziomów	1

Connection 1	
technika podłączania przewodu	PUSH WIRE®
sposób otwierania zacisku	Przycisk
przewód jednodrutowy	0,5 ... 1,5 mm² / 20 ... 16 AWG
przewód linkowy; z tulejką; z kołnierzem z tworzywa	0,5 ... 1 mm²
przewód linkowy; z tulejką; bez kołnierza z tworzywa	0,5 ... 1 mm²
długość odizolowania przewodu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 in
podejście przewodem do płytki drukowanej	90 °
liczba biegunów	2

Wymiary	
raster	3,81 mm / 0.15 in
szerokość	7,62 mm / 0.3 in
wysokość	21,9 mm / 0.862 in
wysokość od podłoża	18,4 mm / 0.724 in
głębokość	10,8 mm / 0.425 in
długość pinu lutowniczego	3,5 mm
wymiary pinu lutowniczego	0,4 x 0,9 mm
średnica otworu z tolerancją	1 (+0,1) mm

Połączenie wtykowe	
montaż wtykowy bez utraty rastra	Yes

Połączenie z płytą drukowaną	
połączenie z płytą drukowaną	THT
układ pinów lutowniczych	w listwie zaciskowej rzędowo
liczba pinów lutowniczych na potencjał	2

Dane materiałowe	
Uwaga dane materiałowe	Parametry stosowanych materiałów
kolor	pomarańczowa
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
klasa palności wg UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	Chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)
materiał styku	Miedź elektrolityczna (E _{Cu})
powierzchnia styku	cynowana
obciążenie ogniowe	0,021 MJ
masa	1,6 g



Warunki środowiskowe	
zakres temperatury pracy	-60 ... +105 °C

Dane handlowe	
Product Group	4 (Złączki do płytek drukowanych i przepustowe)
eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 8.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643
szt./opak.	660 (165) szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	CH
GTIN	4044918792561
numer taryfy celnej	85369010000

Aprobaty / certyfikaty		
General approvals		
Aprobata	Norma	Oznaczenie certyfikatu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.30
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7132
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2149549.01
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	18677-47
UL UL International Germany GmbH	UL 1977	E45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Do pobrania	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 735-122	

Dokumentacja

Dodatkowe informacje

Technical Section

03.04.2019

pdf

1949.09 KB



Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 735-122



CAE data

EPLAN Data Portal
735-122

ZUKEN Portal 735-122



1 Powiązane produkty

1.1 Opcjonalne akcesoria

1.1.1 Narzędzia

1.1.1.1 Przyrząd montażowy

**Nr kat.: 210-719**przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm;
z izolowanym trzpieniem**Nr kat.: 210-647**przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm;
z izolowanym trzpieniem; wielokolorowy

1.1.2 Oznaczniki

1.1.2.1 Pasek oznacznikowy

**Nr kat.: 210-332/381-202**

Paski oznacznikowe; jako arkusz DIN A4; z nadrukiem; 1-16 (160x); wys. paska 3 mm; dł. paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

Nr kat.: 210-332/381-205

Paski oznacznikowe; jako arkusz DIN A4; z nadrukiem; 1-32 (80x); wys. paska 3 mm; dł. paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

Nr kat.: 210-332/381-204

Paski oznacznikowe; jako arkusz DIN A4; z nadrukiem; 17-32 (160x); wys. paska 3 mm; dł. paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

Nr kat.: 210-332/381-206

Paski oznacznikowe; jako arkusz DIN A4; z nadrukiem; 33-48 (160x); wys. paska 3 mm; dł. paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

1.1.3 Testowanie

1.1.3.1 Akcesoria pomiarowe

**Nr kat.: 735-500**

końcówka pomiarowa WAGO;; Ø 1 mm; 30 V AC / 60 V DC; CAT0; 1 A; 6 mm; nieizolowana;; przewód do wlotowania do 0,5mm²

1.1.4 Tulejka przewodowa

1.1.4.1 Tulejka przewodowa

**Nr kat.: 216-101**

tulejka przewodowa; tulejka dla 0,5 mm² / AWG 22; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; srebrny

**Nr kat.: 216-121**

tulejka przewodowa; tulejka dla 0,5 mm² / AWG 22; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; srebrny

**Nr kat.: 216-102**

tulejka przewodowa; tulejka dla 0,75 mm² / AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; srebrny

**Nr kat.: 216-122**

tulejka przewodowa; tulejka dla 0,75 mm² / AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; srebrny

**Nr kat.: 216-103**

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

**Nr kat.: 216-143**

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 1/08.92

**Nr kat.: 216-123**

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; srebrny

**Nr kat.: 216-203**

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; czerwona

**Nr kat.: 216-223**

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; czerwona

**Nr kat.: 216-243**

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; czerwona

**Nr kat.: 216-263**

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; czerwona

**Nr kat.: 216-141**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,5 mm² / AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 1/08.92

**Nr kat.: 216-201**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,5 mm² / AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; biały

**Nr kat.: 216-221**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,5 mm² / AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; biały

**Nr kat.: 216-241**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,5 mm² / AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; biały

**Nr kat.: 216-142**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm² / AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 1/08.92

**Nr kat.: 216-242**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; szara

**Nr kat.: 216-262**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; szara

**Nr kat.: 216-202**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; szara

**Nr kat.: 216-222**

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; szara

Wskazówki dotyczące obsługi

podłączanie przewodów

Montaż wtykowy przewodów jednodrutowych

demontaż przewodów

Demontaż przewodów przyciskiem

montaż

Zestawianie bloków zaciskowych bez utraty rastra

pomiar

Pomiar za pomocą końcówki pomiarowej
Ø 1mm