wtyk; ze stopką zatrzaskową; 3-bieg.; raster 5 mm / 0.197 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; z wyprzedzającym stykiem PE; z adapterem montażowym 209-137 także na TS 35; grubość blachy 0,6x1,2 mm; otwory montażowe Ø 3,5 mm



Numer wyrobu: 721-603/018-042

wtyk; ze stopką zatrzaskową; 3-bieg.; raster 5 mm / 0.197 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; z wyprzedzającym stykiem PE; z adapterem montażowym 209-137 także na TS 35; grubość blachy 0,6x1,2 mm; otwory montażowe Ø 3,5 mm

Nazwa

RoHS ✓
Compliant

Dane handlowe

Dostawca	*WAGO*
Nr wyrobu dostawcy	*721-603/018-042*
GTIN / EAN	*4044918262088*
Zawartość	*1*
Opakowanie jednostkowe	*100*
Nr artykułu u klienta	

Uwagi

opis artykułu:uniwersalny zacisk do wszystkich rodzajów przewodówmożliwość obsługi zacisku CAGE CLAMP® na dwóch płaszczyznach ułatwia konfekcjonowanie przewodów i oprzewodowanie urządzeńdo połączeń "przewód-przewód" i "płytka-przewód"wtyki 3- do 5-biegunowe opcjonalnie wyposażone w wyprzedzający styk PE100 % ochrony przed błędnym wetknięciemmożliwość kodowania elementów wtykowych

Dane techniczne

Podgląd wydruku: wtyk; ze stopką zatrzaskową; 3-bieg.; raster 5 mm / 0.197 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; z wyprzedzającym stykiem PE; z adapterem montażowym 209-137 także na TS 35; grubość blachy 0,6x1,2 mm; otwory montażowe Ø 3,5 mm - Numer wyrobu: 721-603/018-042

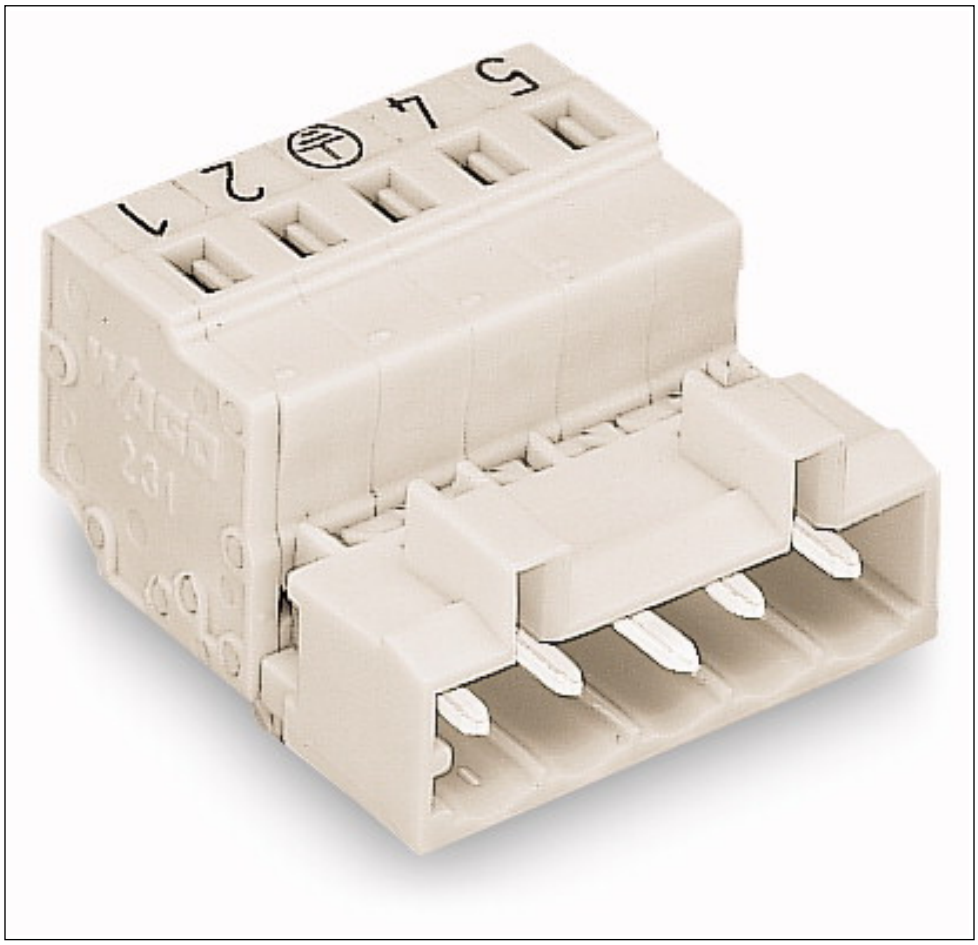
Dane techniczne	
Inne	
rodzaj opakowania	*BOX*
parametry znamionowe zgodnie z 1	*IEC/EN 60664-1*
napięcie znamionowe (III / 3) [V]	*320 [V]*
napięcie znamionowe udarowe (III / 3) [kV]	*4 [kV]*
napięcie znamionowe (III / 2) [V]	*320 [V]*
napięcie znamionowe udarowe (III / 2) [kV]	*4 [kV]*
napięcie znamionowe (II / 2) [V]	*630 [V]*
napięcie znamionowe udarowe (II / 2) [kV]	*4 [kV]*
prąd nominalny [A]	*12 [A]*
Legend (ratings)	*(III / 2) ≙ Overvoltage category III / Pollution degree 2*
Approvals per	*UL 1059*
Rated voltage UL (Use Group B) [V]	*300 [V]*
Rated current UL (Use Group B) [A]	*15 [A]*
Rated voltage UL (Use Group D) [V]	*300 [V]*
Rated current UL (Use Group D) [A]	*10 [A]*
Rated voltage CSA (Use Group B) [V]	*300 [V]*
Rated current CSA (Use Group B) [A]	*15 [A]*
Rated voltage CSA (Use Group D) [V]	*300 [V]*
Rated current CSA (Use Group D) [A]	*10 [A]*
łączna liczba potencjałów	*3*
liczba pojedynczych obiektów przyłączeniowych	*1*
liczba poziomów	*1*
technika podłączania przewodu	*CAGE CLAMP®*
liczba zacisków	*1*
rodzaj montażu	*Operating tool*
jednodrutowy, montaż przy pomocy narzędzi	*0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG*
linkowy, montaż przy pomocy narzędzi	*0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG*
linkowy z tulejką przewodową z kołnierzem z tworzywa	*0,25 … 1,5 mm² / …*
linkowy z tulejką przewodową bez kołnierza z tworzywa	*0,25 … 2,5 mm² / …*
dł. odizolowania przewodu	*8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 in*
raster	*5 mm (0.197 in)*
szerokość	*18,2 mm / 0.717 in*

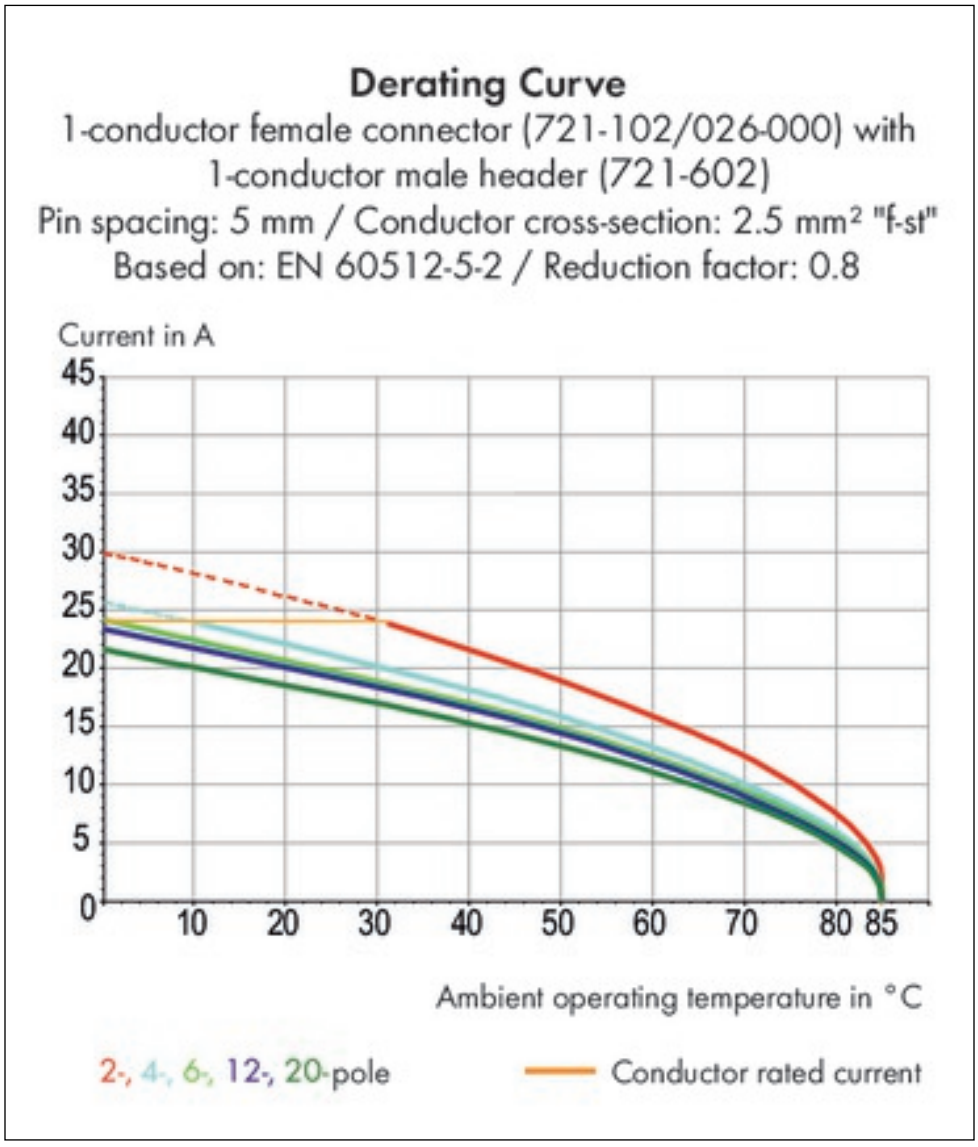
Podgląd wydruku: wtyk; ze stopką zatrzaskową; 3-bieg.; raster 5 mm / 0.197 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; z wyprzedzającym stykiem PE; z adapterem montażowym 209-137 także na TS 35; grubość blachy 0,6x1,2 mm; otwory montażowe Ø 3,5 mm - Numer wyrobu: 721-603/018-042

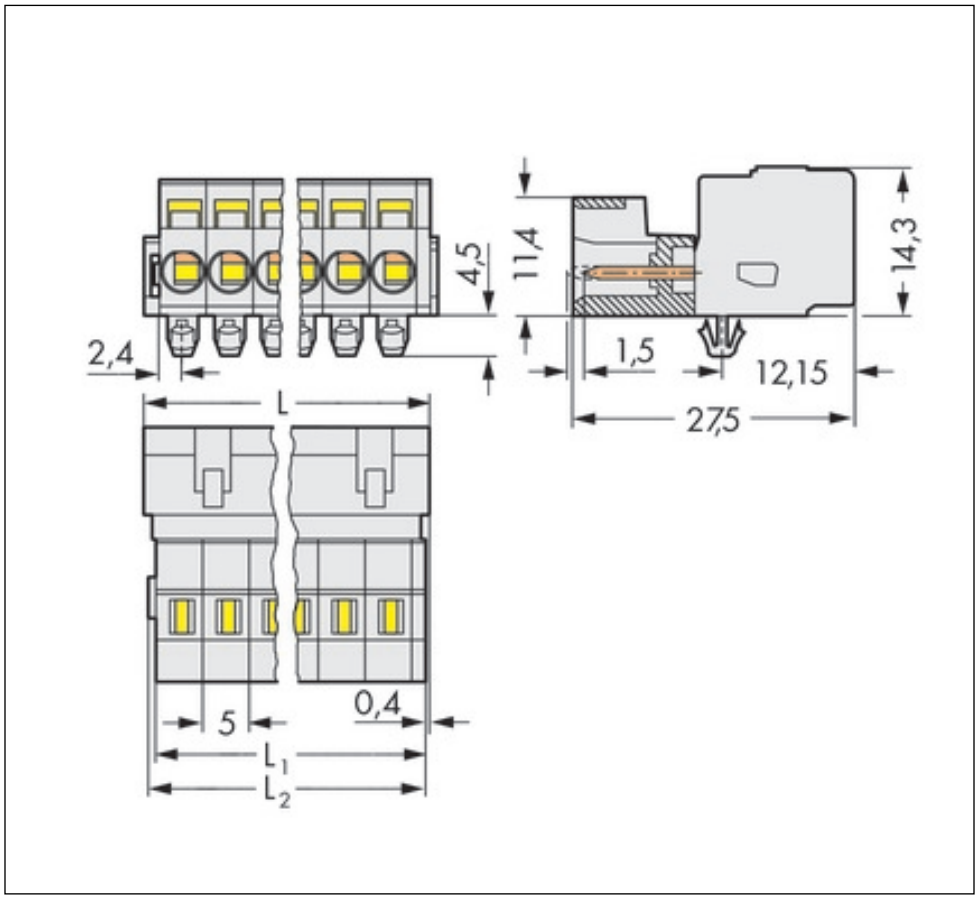
Dane techniczne	
wys.	*18,8 mm / 0.74 in*
wysokość od podłoża	*14,3 mm / 0.563 in*
gł.	*27,5 mm / 1.083 in*
l. bieg.	*3*
wykonanie styków w obrębie wielowtyku	*Male connector/plug*
Connector connection type	*for conductors*
Mismating protection	*1*
łączna liczba zacisków	*3*
kolor	*jasnoszary*
grupa materiału izolacyjnego	*I*
materiał izolacyjny	*poliamid 66 (PA 66)*
klasa palności zgodnie z UL 94	*V0*
materiał sprężyny zaciskowej	*chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)*
materiał styku	*miedź elektrolityczna (ECu)*
powierzchnia styku	*cynowana*
obciążenie ogniowe [MJ]	*0.091 [MJ]*
zgodność z RoHS	*1*
ciężar [g]	*4.92 [g]*
zakres temperatur granicznych	*-60 … 100 °C*

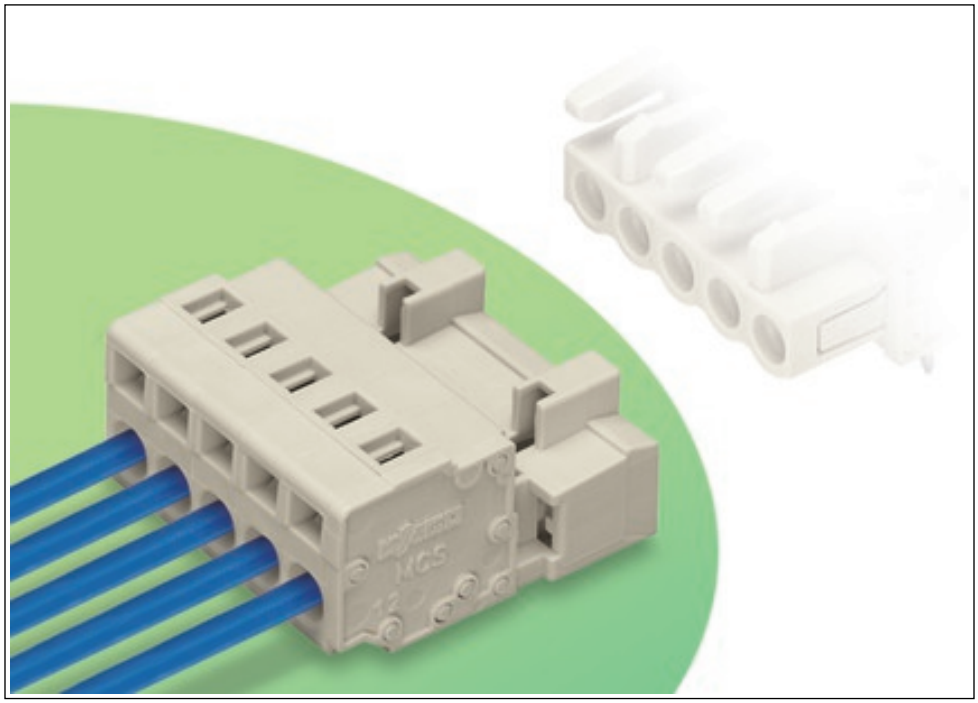
Podgląd wydruku: wtyk; ze stopką zatrzaskową; 3-bieg.; raster 5 mm / 0.197 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; z wyprzedzającym stykiem PE; z adapterem montażowym 209-137 także na TS 35; grubość blachy 0,6x1,2 mm; otwory montażowe Ø 3,5 mm - Numer wyrobu: 721-603/018-042

Zdjęcia i schematy




Derating Curve
1-conductor female connector (721-102/026-000) with
1-conductor male header (721-602)
Pin spacing: 5 mm / Conductor cross-section: 2.5 mm² "f-st"
Based on: EN 60512-5-2 / Reduction factor: 0.8
Current in A
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
10
20
30
40
50
60
70
80
85
Ambient operating temperature in °C
2-, 4-, 6-, 12-, 20-pole
Conductor rated current


4,5
11,4
14,3
2,4
1,5
12,15
L
27,5
5
0,4
L1
L2



Podgląd wydruku: wtyk; ze stopką zatrzaskową; 3-bieg.; raster 5 mm / 0.197 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; z wyprzedzającym stykiem PE; z adapterem montażowym 209-137 także na TS 35; grubość blachy 0,6x1,2 mm; otwory montażowe Ø 3,5 mm - Numer wyrobu: 721-603/018-042

Adres

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: 0571/887-0
Fax: 0571/887-169
http://www.wago.com
© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.