wtyk (do płytek drukowanych); prosty pin lutowniczy 0,8 x 0,8 mm; 4 x 2-bieg.; z zaczepami dźwigni wyrzutnikowej; raster 3,5 mm / 0.138 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; układ 2-rzędowy; podejście wtykiem prostopadle do płytki drukowanej

Numer wyrobu: 713-1404/037-000



wtyk (do płytek drukowanych); prosty pin lutowniczy 0,8 x 0,8 mm; 4 x 2-bieg.; z zaczepami dźwigni wyrzutnikowej; raster 3,5 mm / 0.138 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; układ 2-rzędowy; podejście wtykiem prostopadle do płytki drukowanej

Nazwa

RoHS ✓
Compliant

Dane handlowe

Dostawca	*WAGO*
Nr wyrobu dostawcy	*713-1404/037-000*
GTIN / EAN	*4045454808365*
Zawartość	*1*
Opakowanie jednostkowe	*50*
Nr artykułu u klienta	

Uwagi

opis artykułu:materiał izolacyjny obudowy wtyku nadaje się również do bezołowiowego procesu obróbki SMT “Reflow”oddzielne komory w obudowie wtyku zapewniają bezpieczeństwo i optymalną ochronę pinów przed uszkodzeniem w stanie rozłączonym oraz ochronę przed dotykiem bezpośrednim100 % ochrony przed błędnym wetknięciemmożliwość kodowania elementów wtykowych

Dane techniczne

Podgląd wydruku: wtyk (do płytek drukowanych); prosty pin lutowniczy 0,8 x 0,8 mm; 4 x 2-bieg.; z zaczepami dźwigni wyrzutnikowej; raster 3,5 mm / 0.138 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; układ 2-rzędowy; podejście wtykiem prostopadle do płytki drukowanej - Numer wyrobu: 713-1404/037-000

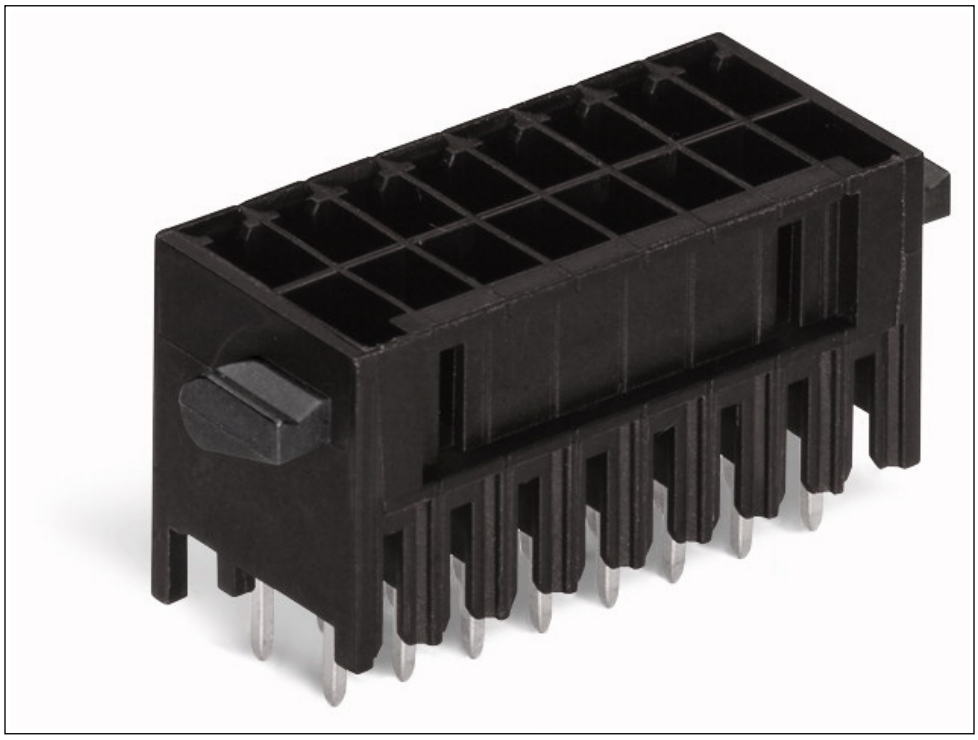
Dane techniczne	
Inne	
rodzaj opakowania	*BOX*
parametry znamionowe zgodnie z 1	*IEC/EN 60664-1*
napięcie znamionowe (III / 3) [V]	*80 [V]*
napięcie znamionowe udarowe (III / 3) [kV]	*2.5 [kV]*
napięcie znamionowe (III / 2) [V]	*160 [V]*
napięcie znamionowe udarowe (III / 2) [kV]	*2.5 [kV]*
napięcie znamionowe (II / 2) [V]	*250 [V]*
napięcie znamionowe udarowe (II / 2) [kV]	*2.5 [kV]*
prąd nominalny [A]	*10 [A]*
Legend (ratings)	*(III / 2) ≙ Overvoltage category III / Pollution degree 2*
Approvals per	*UL 1059*
Rated voltage UL (Use Group B) [V]	*150 [V]*
Rated current UL (Use Group B) [A]	*10 [A]*
Rated voltage UL (Use Group C) [V]	*50 [V]*
Rated current UL (Use Group C) [A]	*10 [A]*
Rated voltage CSA (Use Group B) [V]	*150 [V]*
Rated current CSA (Use Group B) [A]	*12 [A]*
liczba poziomów	*2*
raster	*3,5 mm (0.138 in)*
szerokość	*22,1 mm / 0.87 in*
wys.	*17,3 mm / 0.681 in*
wysokość od podłoża	*13,5 mm / 0.531 in*
gł.	*13,3 mm / 0.524 in*
l. bieg.	*8*
układ pinów lutowniczych	*over the entire male connector, in line*
długość pinu lutowniczego [mm]	*3.8 [mm]*
wymiary pinów lutowniczych	*0.8 x 0.8 mm*
średnica wierconego otworu z tolerancją [mm]	*1.2(+ 0.1) [mm]*
Mating direction to the PCB [°]	*90 [°]*
styk z płytką drukowaną	*THT*
wykonanie styków w obrębie wielowtyku	*Male connector/plug*
Connector connection type	*for PCBs*

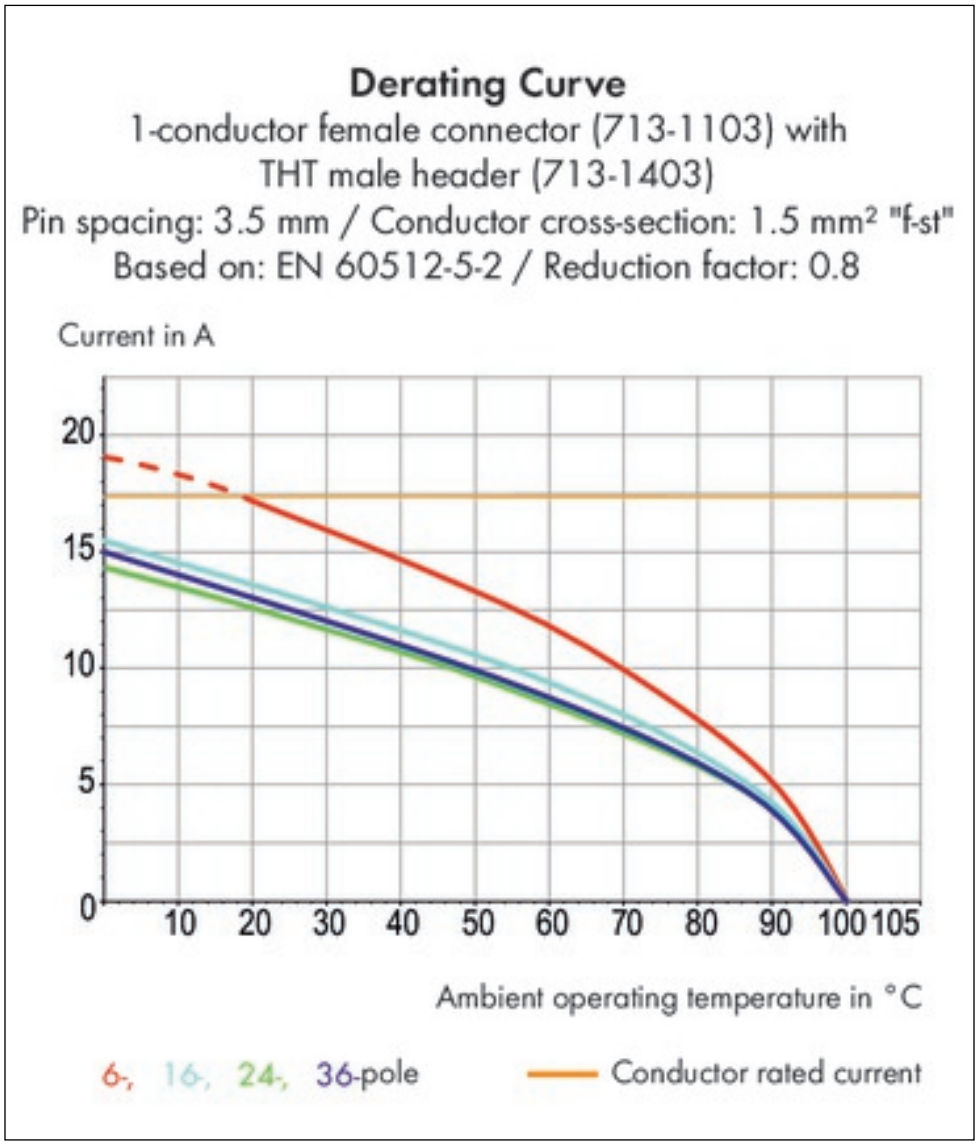
Podgląd wydruku: wtyk (do płytek drukowanych); prosty pin lutowniczy 0,8 x 0,8 mm; 4 x 2-bieg.; z zaczepami dźwigni wyrzutnikowej; raster 3,5 mm / 0.138 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; układ 2-rzędowy; podejście wtykiem prostopadle do płytki drukowanej - Numer wyrobu: 713-1404/037-000

Dane techniczne	
Mismating protection	*1*
liczba pinów lutowniczych na potencjał	*1*
kolor	*czarny*
grupa materiału izolacyjnego	*I*
materiał izolacyjny	*poliftalamid (PPA GF)*
klasa palności zgodnie z UL 94	*V0*
materiał styku	*miedź elektrolityczna (ECu)*
powierzchnia styku	*cynowana*
obciążenie ogniowe [MJ]	*0.053 [MJ]*
zgodność z RoHS	*1*
ciężar [g]	*2.436 [g]*
zakres temperatur granicznych	*-60 … 100 °C*

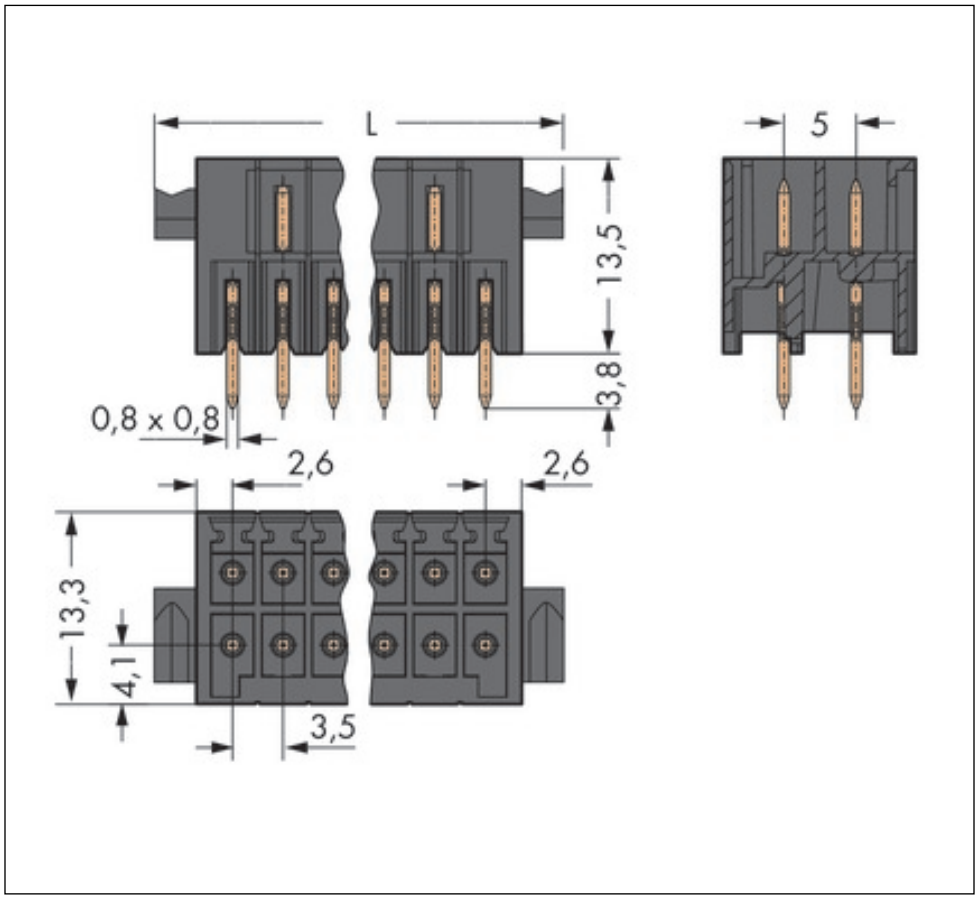
Podgląd wydruku: wtyk (do płytek drukowanych); prosty pin lutowniczy 0,8 x 0,8 mm; 4 x 2-bieg.; z zaczepami dźwigni wyrzutnikowej; raster 3,5 mm / 0.138 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; układ 2-rzędowy; podejście wtykiem prostopadle do płytki drukowanej - Numer wyrobu: 713-1404/037-000

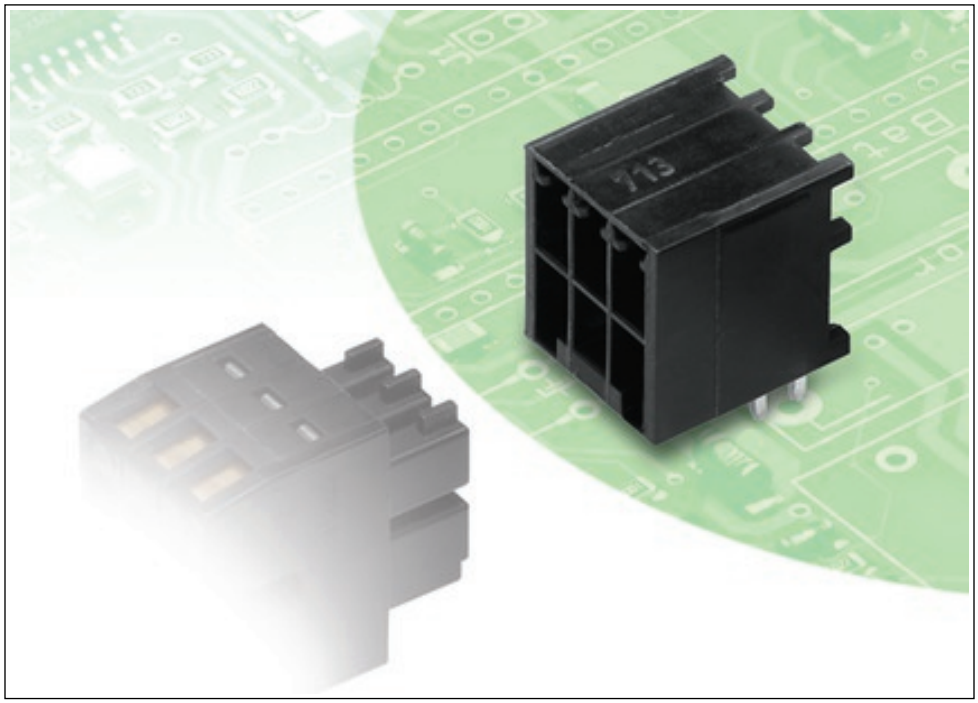
Zdjęcia i schematy




Derating Curve
1-conductor female connector (713-1103) with
THT male header (713-1403)
Pin spacing: 3.5 mm / Conductor cross-section: 1.5 mm² "f-st"
Based on: EN 60512-5-2 / Reduction factor: 0.8
Current in A
20
15
10
5
0
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 105
Ambient operating temperature in °C
6-, 16-, 24-, 36-pole
Conductor rated current

Podgląd wydruku: wtyk (do płytek drukowanych); prosty pin lutowniczy 0,8 x 0,8 mm; 4 x 2-bieg.; z zaczepami dźwigni wyrzutnikowej; raster 3,5 mm / 0.138 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; układ 2-rzędowy; podejście wtykiem prostopadle do płytki drukowanej - Numer wyrobu: 713-1404/037-000





Podgląd wydruku: wtyk (do płytek drukowanych); prosty pin lutowniczy 0,8 x 0,8 mm; 4 x 2-bieg.; z zaczepami dźwigni wyrzutnikowej; raster 3,5 mm / 0.138 in; pełna ochrona przed błędnym wetknięciem; układ 2-rzędowy; podejście wtykiem prostopadle do płytki drukowanej - Numer wyrobu: 713-1404/037-000

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.