

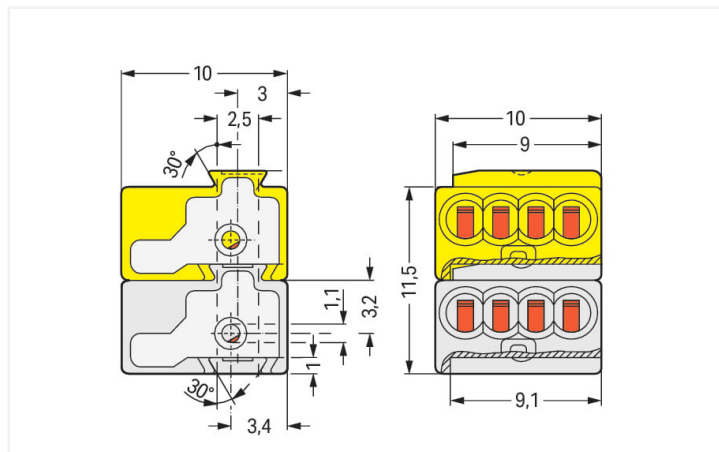
Gegevensblad | Artikelnummer: 243-212

4-draads busklem; PUSH WIRE®; Ø 0,8 mm; Rastermaat 5,75 mm; 2-polig; voor afzonderlijke soldeerpenen; voor KNX; lichtgrijs/geel

<https://www.wago.com/243-212>



Kleur: ☐ lichtgrijs/geel



Afmetingen in mm

- Compacte 4-draads KNX/EIB-connector met PUSH WIRE®-aansluiting
- Massieve geleiders direct insteekbaar
- 4-draads aansluiting – geen onderbreking van de KNX/EIB-busverbinding bij de vervanging van een apparaat

Elektrische gegevens

Dimensioneringsgegevens conform	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Toegekende spanning	250 V	100 V	630 V
Toegekende stootspanning	4 kV	4 kV	4 kV
Toegekende stroom	6 A	6 A	6 A

Aansluitgegevens

Klemposities	8
Totaal aantal potentialen	2
Aantal aansluittypes	1
Aantal niveaus	1

Aansluiting 1

Aansluittechniek	PUSH WIRE®
Massieve geleider	22 ... 20 AWG
Geleiderdiameter	0,6 ... 0,8 mm / 22 ... 20 AWG
Geleiderdiameter, aanwijzing	Bij gebruik van verschillende geleiderdiameters
Afstriplengte	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch
Aantal polen	2

Aansluiting 2

Massieve geleider 2	18 AWG
Geleiderdiameter 2	1 mm / 18 AWG
Geleiderdiameter, aanwijzing 2	Bij gebruik van identieke geleiderdiameters



Geometrische gegevens	
Breedte	10 mm / 0.394 inch
Hoogte	11,5 mm / 0.453 inch
Diepte	10 mm / 0.394 inch

Stekerverbinding	
Contactuitvoering in connectorbereik	Female steker/bus
Connector aansluittype	voor geleider

Materiaalgegevens	
Opmerking Materiaalgegevens	Informatie over materiaalgegevens vindt u hier
Kleur	lichtgrijs/geel
Groep isolatiemateriaal	I
Isolatiemateriaal hoofdbehuizing	Polyamide (PA66)
Brandbaarheidsklasse conform UL 94	V0
Veerklemmateriaal	Chroomnikkelstaal (CrNi)
Contactmateriaal	Elektrolytkoper (E _{CU})
Contactoppervlakken	Tin
Brandlast	0.024 MJ
Gewicht	1.5 g

Omgevingsvoorwaarden	
Bereik grenstemperatuur	-60 ... +105 °C
Continue bedrijfstemperatuur	-60 °C

Commerciële gegevens	
eCl@ss 10.0	27-14-11-04
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
VPE (OVPE)	500 (50) stuk
Verpakkingswijze	Doos
Land van oorsprong	DE
GTIN	4044918441407
Douanetariefnummer	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Keurmerken / certificaten	
Algemene toelatingen	



Toelating	Norm	Certificaatnaam
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 243-212

↓

Documentatie

Meer informatie

Technical Section

03.04.2019

pdf

2010.85 KB

↓

CAX-gegevens

CAD-gegevens

2D/3D Models 243-212

↓

CAE data

EPLAN Data Portal 243-212

↓

WSCAD Universe 243-212

↓

ZUKEN Portal 243-212

↓

1 Passende producten

1.1 Optioneel toebehoren

1.1.1 Markering

1.1.1.1 Markeringsstroken



Art.nr.: 210-332/575-103
Markeringsstrook; als vel DIN A4; bedrukt;
1-12 (160x); Strookhoogte 3 mm; Stroo-
klengte 182 mm; Opdruk horizontaal; Zelf-
klevend; wit

Instructies voor gebruik

