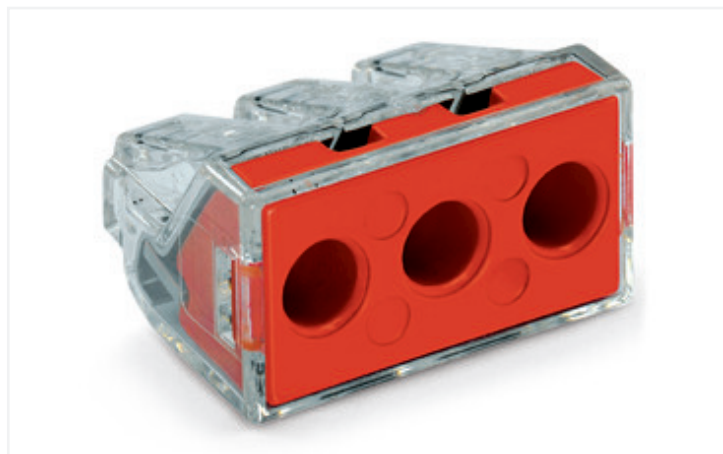


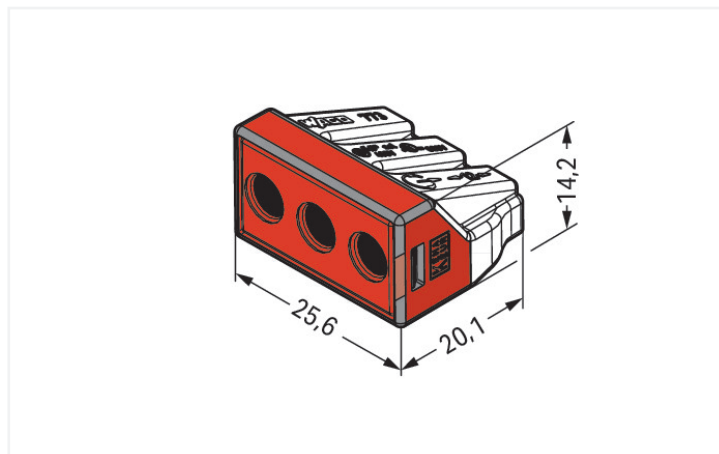
Gegevensblad | Artikelnummer: 773-173

Lasklem / Dozenklem; voor massieve en meeraderige geleiders; max. 6 mm²; 3-draads; Behuizingskleur transparant; Kleur afdekking rood; Omgevingstemperatuur max. 60°C; 6,00 mm²; meerkleurig

<https://www.wago.com/773-173>



Kleur: ☐ meerkleurig



Afmetingen in mm

Opmerkingen

Veiligheidsaanwijzing

In geaarde stroomnetten

Elektrische gegevens

Dimensioneringsgegevens conform	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Toegekende spanning	-	-	400 V
Toegekende stootspanning	-	-	4 kV
Toegekende stroom	-	-	41 A

Aansluitgegevens

Klemposities	3
Totaal aantal potentialen	1

Aansluiting 1

Aansluittechniek	PUSH WIRE®
Bedieningswijze	Push-in
Aansluitbare geleidermaterialen	Koper Aluminium

Aansluiting 1

Aansluitbare geleidermaterialen aanwijzing

Terminating Aluminum Conductors (Not for use in North America)

WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm²/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste [249-130](#) is used for termination.

"Alu-Plus" Contact Paste Advantages:

- Automatically destroys the oxide film during clamping.
- Prevents fresh oxidation at the clamping point.
- Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block).
- Provides long-term protection against corrosion.

For spring clamp connections with PUSH WIRE® connection technology, **WAGO recommends that the aluminum conductor first be cleaned** and then immediately inserted into the clamping unit filled with "Alu-Plus" contact paste.

It is also possible to apply WAGO "Alu-Plus" **additionally** on the whole surface of the aluminum conductor before termination.

Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors::

2.5 mm² = 16 A

4 mm² = 22 A

Massieve geleider	2,5 ... 6 mm ² / 14 ... 10 AWG
Meeraderige geleider	2,5 ... 6 mm ² / 14 ... 10 AWG
Afstriplengte	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 inch
Bedradingsrichting	Bedrading met zij-invoer

Geometrische gegevens

Breedte	25,6 mm / 1.008 inch
Hoogte	14,2 mm / 0.559 inch
Diepte	20,1 mm / 0.791 inch

Materiaalgegevens

Opmerking Materiaalgegevens	Informatie over materiaalgegevens vindt u hier
Kleur	meerkleurig
Afdekkingskleur	rood
Brandbaarheidsklasse conform UL 94	V2
Brandlast	0.115 MJ
Gewicht	5.8 g



Omgevingsvoorwaarden	
Omgevingstemperatuur (bedrijf)	+60 °C
Continue bedrijfstemperatuur	105 °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	CN
GTIN	4050821215141
Douanetariefnummer	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Keurmerken / certificaten					
Algemene toelatingen			Toelatingen voor scheepvaart		
  					
Toelating	Norm	Certificaatnaam	Toelating	Norm	Certificaatnaam
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	15411 (LR46759)	ABS American Bureau of Ship- ping	-	18-HG1755093-PDA
ENEC 15 UL International Germany GmbH	EN 60998	ENEC-01207			
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654			

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 773-173	

Documentatie

Aanbestedingstekst

773-173	19.02.2019	xml 3.24 KB	↓
773-173	17.05.2017	doc 25.00 KB	↓
ausschreiben.de 773-173			↓

CAx-gegevens

CAD-gegevens

2D/3D Models 773-173	↓
----------------------	---

CAE data

EPLAN Data Portal 773-173	↓
WSCAD Universe 773-173	↓
ZUKEN Portal 773-173	↓

1 Passende producten

1.1 Optioneel toebehoren

1.1.1 Gereedschap

1.1.1.1 Contactpasta "Alu-Plus"



Art.nr.: 249-130

Vulspuit; Inhoud: 20 ml contactpasta "Alu-Plus"

1.1.2 Montageadapter

1.1.2.1 Montagemateriaal



Art.nr.: 773-332

Bevestigingsadapter; Serie 773 - 2,5 mm² / 4 mm² / 6 mm²; voor montage op TS 35/ schroefmontage; oranje