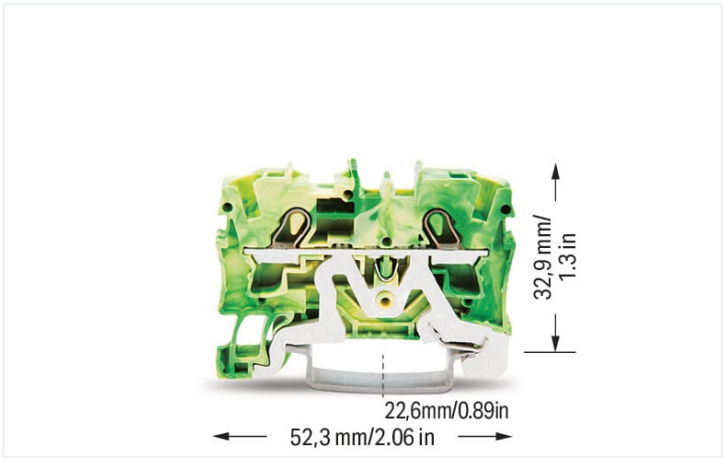
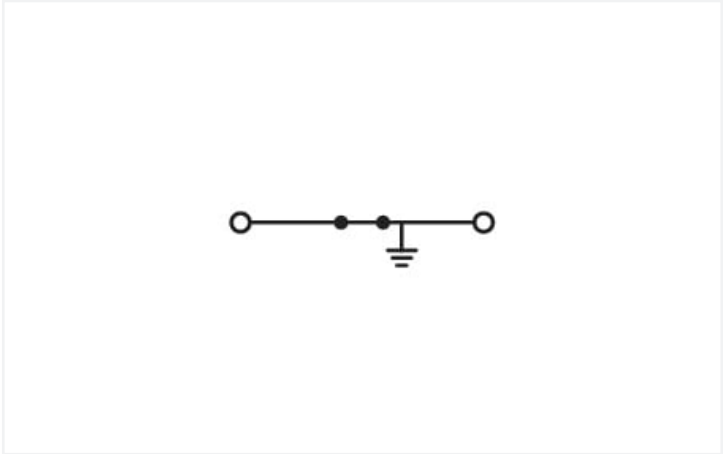
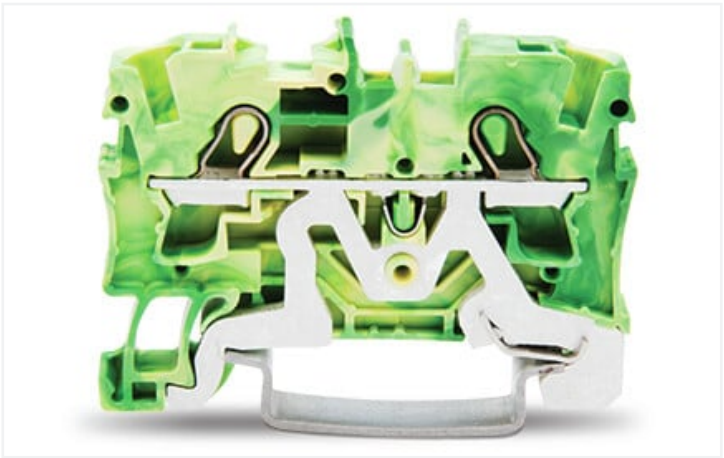




Kleur: ■ groen-geel



Afbeelding vergelijkbaar

Elektrische gegevens

Ex-gegevens	
Verwijzing explosiegevaarlijke omgevings	Zie Downloads – Documentatie – Aanvullende informatie: technische bijlage; technische toelichtingen

Aansluitgegevens

Klemposities	2
Totaal aantal potentialen	1
Aantal niveaus	1
Aantal brughouders	2

Aansluiting 1	
Aansluittechniek	Push-in CAGE CLAMP®
Bedieningswijze	Bedieningsgereedschap
Aansluitbare geleidermaterialen	Koper
Nominale doorsnede	4 mm²
Massieve geleider	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
Massieve geleider; direct insteekbaar	1,5 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG
Fijnaderige geleider	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
Fijnaderige geleider; met adereindhuls met kunststof kraag	0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG
Fijnaderige geleider; met adereindhuls, direct insteekbaar	1,5 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG



Aansluiting 1	
Aanwijzing (geleiderdoorsnede)	Afhankelijk van de kwaliteit van de geleider kan ook een geleider met een kleinere doorsnede direct ingestoken worden.
Afstriplengte	11 ... 13 mm / 0.43 ... 0.51 inch
Bedradingsrichting	Frontale bedrading

Geometrische gegevens	
Breedte	6,2 mm / 0.244 inch
Hoogte	52,3 mm / 2.059 inch
Diepte vanaf bovenkant draagrail	32,9 mm / 1.295 inch

Mechanische gegevens	
Montagewijze	Draagrail 35
Markeringsgebied	Markering in het midden / aan de zijkant

Materiaalgegevens	
Opmerking Materiaalgegevens	Informatie over materiaalgegevens vindt u hier
Kleur	groen-geel
Groep isolatiemateriaal	I
Isolatiemateriaal hoofdbehuizing	Polyamide (PA66)
Brandbaarheidsklasse conform UL 94	V0
Brandlast	0.126 MJ
Gewicht	12.4 g

Omgevingsvoorwaarden	
Verwerkingstemperatuur	-35 ... +85 °C
Continue bedrijfstemperatuur	-60 ... +105 °C

Commerciële gegevens	
Product Group	22 (TOPJOB S)
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
VPE (OVPE)	50 stuk
Verpakkingswijze	Doos
Land van oorsprong	DE
GTIN	4017332071345
Douanetariefnummer	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Keurmerken / certificaten

Algemene toelatingen			Conformiteits- en leveranciersverklaringen		
Toelating	Norm	Certificaatnaam	Toelating	Norm	Certificaatnaam
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-125978	ATEX-Attestation of Con- formity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7964	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1645435	Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Toelatingen voor scheepvaart

Toelatingen voor explosiegevaarlijke omgevingen

Toelating	Norm	Certificaatnaam	Toelating	Norm	Certificaatnaam
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2	AEx Underwriters Laboratories Inc.	EN 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
			ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 05 ATEX 1095 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
			CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000160 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
			EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
			IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	IEC 60079	IECEx PTB 05.0033 U (Ex eb IIC Gb resp. Ex eb I Mb)
			INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 12.1309 U

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 2004-1207

↓

Documentatie			
Meer informatie		Aanbestedingstekst	
Technical Section	pdf 2240.62 KB	2004-1207 07.08.2018	docx 14.55 KB
		2004-1207 19.02.2019	xml 3.57 KB

CAx-gegevens	
CAD-gegevens	CAE data
2D/3D Models 2004-1207	EPLAN Data Portal 2004-1207
	WSCAD Universe 2004-1207
	ZUKEN Portal 2004-1207

1 Passende producten
1.1 Benodigde accessoires
1.1.1 Afsluitplaat
1.1.1.1 Afsluitplaat

			
Art.nr.: 2004-1291 Afsluit- en tussenplaat; 1 mm dik; grijs	Art.nr.: 2004-1292 Afsluit- en tussenplaat; 1 mm dik; oranje	Art.nr.: 2004-1293 Scheidingsplaat; 2 mm dik; uitstekend; grijs	Art.nr.: 2004-1294 Scheidingsplaat; 2 mm dik; uitstekend; oranje
			
Art.nr.: 209-191 Scheidingswand Ex e/Ex i; 3 mm dik; 120 mm breed; oranje	Art.nr.: 209-190 Scheidingswand Ex e/Ex i; 3 mm dik; 90 mm breed; oranje		

1.2 Optioneel toebehoren
1.2.1 Adereindhuls
1.2.1.1 Adereindhuls

			
Art.nr.: 216-262 Adereindhuls; Huls voor 0,75 mm² / AWG 18; met kunststof kraag; galvanisch vertind; Elektrolytkoper; opgeperst; conform DIN 46228, deel 4/09.90; grijs	Art.nr.: 216-263 Adereindhuls; Huls voor 1 mm² / AWG 18; met kunststof kraag; galvanisch vertind; Elektrolytkoper; opgeperst; conform DIN 46228, deel 4/09.90; rood	Art.nr.: 216-264 Adereindhuls; Huls voor 1,5 mm² / AWG 16; met kunststof kraag; galvanisch vertind; Elektrolytkoper; opgeperst; conform DIN 46228, deel 4/09.90; zwart	Art.nr.: 216-266 Adereindhuls; Huls voor 2,5 mm² / AWG 14; met kunststof kraag; galvanisch vertind; Elektrolytkoper; opgeperst; conform DIN 46228, deel 4/09.90; blauw
			
Art.nr.: 216-267 Adereindhuls; Huls voor 4 mm² / AWG 12; met kunststof kraag; galvanisch vertind; Elektrolytkoper; opgeperst; conform DIN 46228, deel 4/09.90; grijs			

1.2.2 Bruggen

1.2.2.1 Bruggen



Art.nr.: 2004-410

Brug; 10-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-402

Brug; 2-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-403

Brug; 3-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-404

Brug; 4-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-405

Brug; 5-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-406

Brug; 6-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-407

Brug; 7-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-408

Brug; 8-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-409

Brug; 9-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-440

Brug; van 1 naar 10; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-433

Brug; van 1 naar 3; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-434

Brug; van 1 naar 4; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-435

Brug; van 1 naar 5; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-436

Brug; van 1 naar 6; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-437

Brug; van 1 naar 7; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-438

Brug; van 1 naar 8; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-439

Brug; van 1 naar 9; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 210-123

Draadbruggen; geïsoleerd; blauw



Art.nr.: 210-103

Draadbruggen; geïsoleerd; zwart



Art.nr.: 2004-406/020-000

Kambrug; geïsoleerd; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-405/011-000

Sterbrug; 3-voudig; geïsoleerd; lichtgrijs

1.2.3 Draagrail

1.2.3.1 Montagemateriaal



Art.nr.: 210-196

Aluminium draagrail; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; vergelijkbaar met EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-198

Koperen draagrail; 35 x 15 mm; 2,3 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715; koperkleurig



Art.nr.: 210-508

Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; bandverzinkt; vergelijkbaar met EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-197

Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; vergelijkbaar met EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-506

Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; bandverzinkt; vergelijkbaar met EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-114

Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; vergelijkbaar met EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-118

Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 2,3 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-504

Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; bandverzinkt; conform EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-115

Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; conform EN 60715; Gatbreedte 18 mm; gatafstand 25 mm; zilverkleurig



Art.nr.: 210-112

Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; conform EN 60715; Gatbreedte 25 mm; gatafstand 36 mm; zilverkleurig



Art.nr.: 210-505

Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; bandverzinkt; conform EN 60715; zilverkleurig



Art.nr.: 210-113

Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715; zilverkleurig

1.2.4 Gereedschap

1.2.4.1 Bedieningsgereedschap



Art.nr.: 210-658

Bedieningsgereedschap; Blad 3,5 x 0,5 mm; met gedeeltelijk geïsoleerde schacht; haaks; kort; meerkleurig



Art.nr.: 210-720

Bedieningsgereedschap; Blad 3,5 x 0,5 mm; met gedeeltelijk geïsoleerde schacht; meerkleurig

1.2.5 Isolatiestop

1.2.5.1 Isolatiestop



Art.nr.: 2004-171

Isolatiestop; 0,25 - 0,5 mm²; 5 stuks/strip; lichtgrijs



Art.nr.: 2004-172

Isolatiestop; 0,75 - 1 mm²; 5 stuks/strip; donkergrijs

1.2.6 Markering

1.2.6.1 Groepsschilddrager



Art.nr.: 2009-191

Groepsschilddrager; grijs



Art.nr.: 2009-192

Groepsschilddrager; grijs



Art.nr.: 2009-193

Groepsschilddrager; grijs

1.2.6.2 Markeringsadapter



Art.nr.: 2009-198

Adapter; grijs

1.2.6.3 Markeringsschildje



Art.nr.: 2009-145/000-006

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; blauw



Art.nr.: 2009-145/000-002

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; geel



Art.nr.: 2009-145/000-007

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; grijs



Art.nr.: 2009-145/000-023

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; groen



Art.nr.: 2009-145/000-012

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; oranje



Art.nr.: 2009-145/000-024

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; paars



Art.nr.: 2009-145/000-005

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; rood



Art.nr.: 2009-145

Mini WSB Inline; voor Smart Printer; 1700 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; wit



Art.nr.: 248-501/000-006

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; blauw



Art.nr.: 248-501/000-017

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; Fel-groen



Art.nr.: 248-501/000-002

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; geel



Art.nr.: 248-501/000-007

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; grijs



Art.nr.: 248-501/000-023

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; groen



Art.nr.: 248-501/000-012

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; oranje



Art.nr.: 248-501/000-024

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; paars



Art.nr.: 248-501/000-005

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; rood

1.2.6.3 Markeringsschildje

**Art.nr.: 248-501**

Mini WSB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; wit

**Art.nr.: 2009-115/000-006**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; blauw

**Art.nr.: 2009-115/000-017**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; Felgroen

**Art.nr.: 2009-115/000-002**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; geel

**Art.nr.: 2009-115/000-007**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; grijs

**Art.nr.: 2009-115/000-023**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; groen

**Art.nr.: 2009-115/000-012**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; oranje

**Art.nr.: 2009-115/000-024**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; paars

**Art.nr.: 2009-115/000-005**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; rood

**Art.nr.: 2009-115**

WMB Inline; voor Smart Printer; 1500 stuks op rol; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; wit

**Art.nr.: 793-501/000-006**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; blauw

**Art.nr.: 793-501/000-017**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; Felgroen

**Art.nr.: 793-501/000-002**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; geel

**Art.nr.: 793-501/000-007**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; grijs

**Art.nr.: 793-501/000-023**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; groen

**Art.nr.: 793-501/000-012**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; oranje

**Art.nr.: 793-501/000-024**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; paars

**Art.nr.: 793-501/000-005**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; rood

**Art.nr.: 793-501**

WMB-markeringskaart; als kaart; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; wit

**Art.nr.: 793-5501/000-006**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; blauw

**Art.nr.: 793-5501/000-014**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; bruin

**Art.nr.: 793-5501/000-017**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; Felgroen

**Art.nr.: 793-5501/000-002**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; geel

**Art.nr.: 793-5501/000-007**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; grijs

**Art.nr.: 793-5501/000-023**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; groen

**Art.nr.: 793-5501/000-012**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; oranje

**Art.nr.: 793-5501/000-024**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; paars

**Art.nr.: 793-5501/000-005**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; rood

**Art.nr.: 793-5501**

WMB-markeringskaart; als kaart; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; onbedrukt; opklikbaar; wit

1.2.6.4 Markeringsstroken

**Art.nr.: 2009-110**

Markeringsstrook; voor Smart Printer; op rol; not stretchable; onbedrukt; opklikbaar; wit

1.2.7 Montage

1.2.7.1 Afdekprofiel



Art.nr.: 709-156

Afdekprofiel; Type 3; geschikt voor afdekprofiel dragers type 3; 1 m lang; transparant

1.2.7.2 Afdekprofiel drager



Art.nr.: 709-169

Afdekprofiel drager; Type 3; inclusief bevestigings- en borgschroeven en kartelmoeren; geschikt voor rijgklemmen van de series 279 tot 282, 880; geschikt voor MI-NI-rijgklemmen van de serie 264; geschikt voor initiator- en actuator klemmen van de serie 270; grijs

1.2.8 Schroefloze eindklem

1.2.8.1 Montagemateriaal



Art.nr.: 249-117

Schroefloze eindklem; 10 mm breed; voor draagrail 35 x 15 en 35 x 7,5; grijs



Art.nr.: 249-116

Schroefloze eindklem; 6 mm breed; voor draagrail 35 x 15 en 35 x 7,5; grijs

1.2.9 Testen en meten

1.2.9.1 Testtoebehoren



Art.nr.: 2004-549

Blindmodule; rijgbaar; voor het overslaan van bijv. gebrugde klemmen; grijs



Art.nr.: 2004-511

Modulaire TOPJOB®S-connector; rijgbaar; voor brugschachten; 1-polig; 4,00 mm²; grijs



Art.nr.: 2004-552

Modulaire TOPJOB®S-connector; rijgbaar; voor brugschachten; 2-polig; 4,00 mm²; grijs



Art.nr.: 2004-553

Modulaire TOPJOB®S-connector; rijgbaar; voor brugschachten; 3-polig; 4,00 mm²; grijs



Art.nr.: 2004-554

Modulaire TOPJOB®S-connector; rijgbaar; voor brugschachten; 4-polig; 4,00 mm²; grijs



Art.nr.: 2004-555

Modulaire TOPJOB®S-connector; rijgbaar; voor brugschachten; 5-polig; 4,00 mm²; grijs



Art.nr.: 2009-174

Testadapter; voor teststekker Ø 4 mm; voor controle van TOPJOB®S-rijgklemmen; grijs



Art.nr.: 2009-182

Testpunt; voor max. 2,5 mm²; voor de aansluiting van individuele testkabels van 0,08 mm - 2,5 mm zonder gereedschap; grijs

1.2.10 Waarschuwingsafdekking

1.2.10.1 Afdekking



Art.nr.: 2004-115

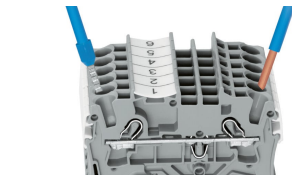
Waarschuwingsafdekking; voor 5 klemmen; met zwart bliksemsymbool; geel

Instructies voor gebruik

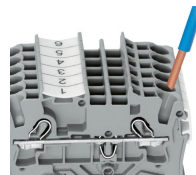
Geleider aansluiten



Alle soorten geleiders in een oogopslag

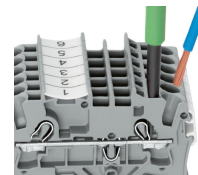


Direct aansluiten - massieve geleiders en geleiders met adereindhuls



Geleider aansluiten – direct insteken.

Massieve geleiders kunnen tot één doorsnede boven en twee doorsneden onder de nominale doorsnede direct worden ingestoken - zonder gereedschap.

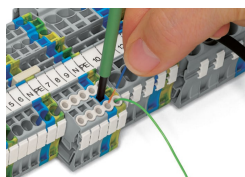


De geleider met bedieningsgereedschap aansluiten.

Bij de aansluiting van onbehandelde fijndradige geleiders of geleiders met een kleine doorsnede, die direct insteken niet toestaan, wordt voor het openen van de klemveer - zoals gebruikelijk bij CAGE CLAMP® - het bedieningsgereedschap in verticale richting in de bedieningsopening gestoken.

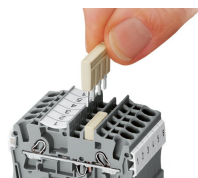
Voordeel:

Dankzij de ten opzichte van het bedieningsgereedschap in een hoek van 15 graden gepositioneerde invoeropening voor geleiders wordt het bedradingscomfort aanzienlijk verhoogd.

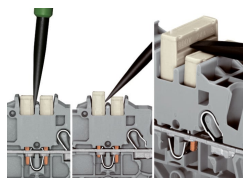


Geleider aansluiten - isolatiestop

Bruggen



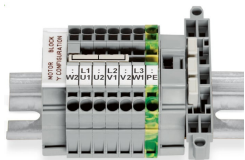
Kambruggen plaatsen en tot de aanslag naar beneden drukken.



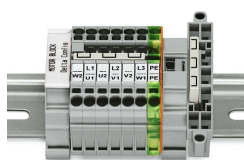
Kambruggen losmaken

Het bedieningsgereedschap tussen de brug en het scheidingsstuk van de brugschacht steken en de brug eruit wippen. Bij bruggen (5-voudig) moet het bedieningsgereedschap in het midden geplaatst worden (zie afbeelding 3), vanaf 5-voudig afwisselend.

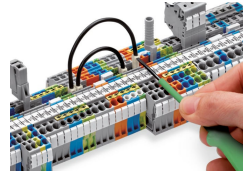
Bruggen



Deze sterbrug is speciaal ontwikkeld voor het tot stand brengen van het zogenoemde "sterpunt", en wordt bij klemmenborden met TOPJOB® S-rijgklemmen gebruikt.



Deze driehoekbrug is speciaal ontwikkeld voor het tot stand brengen van een driehoekschakeling, en wordt bij klemmenborden met TOPJOB® S-rijgklemmen gebruikt.

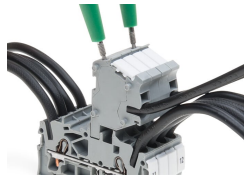


De draadbruggen tot de aanslag naar beneden drukken. Voor het wijzigen van de bedrading de brug met behulp van bedieningsgereedschap eruit wippen.

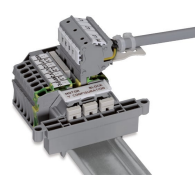
Testen



Deze connectormodules bieden een extra aansluitmogelijkheid voor geleiders met hetzelfde doorsnedegebied als de desbetreffende rijgklemmen.



De TOPJOB®S-connectoren beschikken over een testbus (diameter 2 mm), waaraan spanningscontroles met 2-polige spanningstesters uitgevoerd kunnen worden.



Klemmenblok motoraansluiting

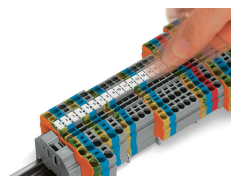


De testadapter CAT I (2009-174) voor teststekers Ø 4 mm is geschikt voor de series 2000 tot 2016.

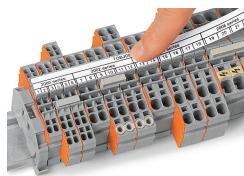


De testpunt (2009-182) is geschikt voor de series 2000 tot 2016 en voor de aansluiting van individuele testkabels tot 2,5 mm² zonder gereedschap.

Markeren



Vastklikken van WMB Inline in de markeringshouder



TOPJOB®S-groepsschilddrager (2009-193), hier uitgerust met markeringsstroken, te gebruiken voor alle TOPJOB®S-rijgklemmen van de series 2000 tot 2016.
Geen afsluitplaat overslaan!