

## 2-draads aardklem

Artikelnummer: 281-907



2-draads aardklem

### Kenmerken

RoHS ✓  
Compliant

### Commerciële gegevens

Leverancier	WAGO
Art.nr.	281-907
GTIN / EAN	4044918512046
Inhoud	1
Verpakkingseenheid	50
Klantartikelnummer	

### Opmerkingen

### Technische gegevens

#### Overige

Totaal aantal klemposities	2
Totaal aantal potentialen	1
Kleur	groen-geel
Dimensioneringsgegevens conform 1	IEC/EN 60947-7-2
Aansluittechniek (1)	CAGE CLAMP®
Massief, aansluitbaar 1	0.08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Fijnaderig, aansluitbaar 1	0.08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Afstriplengte 1	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 in
Soort bedrading	Front bedrading
Bouwworm	horizontale bouwworm

Technische gegevens	
Markeringsgebied	Markering in het midden
Isolatiemateriaal	PA 6.6 V0
Brandlast [MJ]	0.127 [MJ]
Gewicht [g]	12.018 [g]
Breedte	6 mm / 0.236 in
Hoogte vanaf bovenkant draagrail	29 mm / 1.142 in
Diepte	59 mm / 2.323 in
Montagewijze	Draagrail DIN 35

Toelatingen					
Artikelnr.	Toelating	Toelatingsnr.	Spanning [V]	Stroom [A]	Doorsnede [mm <sup>2</sup> , AWG]
281-907	ABS	05-HG476175/3-PDA			4,0
281-907	BV	07436/C0			0,08-4
281-907	CCA	NL5591/1			4
281-907	CCA	NTR NL-7083			0.08-4.00
281-907	CCA	2160584.05			0.08-4.00
281-907	CSA	154112-1505034			28-12
281-907	DNV	E-10423			4,0
281-907	GL	17295-00HH			4
281-907	KEMA	2076376.01			4
281-907	KR	HMB05880-EL001	500/800	10/35	4
281-907	LR	91/20112(E6)	800	32	4,0
281-907	PRS	TE/1718/880590/08			4
281-907	UL	E45172			28-12

## Toebehoren

Isolatiestop		
Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
281-470	Isolatiestop; 0,08 ... 0,2 mm <sup>2</sup> "e" (0,14 mm <sup>2</sup> "f"); 5 stuks/strip	25
281-471	Isolatiestop; 0,25 ... 0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 stuks/strip	25
281-472	Isolatiestop; 0,75 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ; 5 stuks/strip	25

**Toebehoren***Insteekbare draadbrug*

Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
210-103	Draadbrug; geïsoleerd; 50 aansluitingen	1
210-123	Draadbrug; geïsoleerd; 50 aansluitingen	1
709-110	Draadbrug; geïsoleerd; 4 aansluitingen; 3 x 110 mm	1
709-112	Draadbrug; geïsoleerd; 3 aansluitingen; 2 x 170 mm	1
249-125	Insteekbare draadbrug; geïsoleerd; L = 60 mm; geleiderdoorsnede 0,75 mm <sup>2</sup>	10
249-126	Insteekbare draadbrug; geïsoleerd; L = 110 mm; geleiderdoorsnede 0,75 mm <sup>2</sup>	10
249-123	Insteekbare draadbrug; geïsoleerd; L = 180 mm; geleiderdoorsnede 0,75 mm <sup>2</sup>	10
249-127	Insteekbare draadbrug; geïsoleerd; L = 250 mm; geleiderdoorsnede 0,75 mm <sup>2</sup>	10
709-111	Draadbrug; geïsoleerd; 3 aansluitingen; 2 x 120 mm	1

*Brug*

Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
280-402	Dwarsbrug; geïsoleerd; IN	25
281-422	Dwarsbrug; geïsoleerd; IN	25
281-402	Dwarsbrug; geïsoleerd; IN	25
281-409	Dubbele dwarsbrug; geïsoleerd; IN	25
781-452	Combinatiebrug; geïsoleerd; van 1 naar 2; Verdeling 6 mm	25
781-453	Combinatiebrug; geïsoleerd; van 1 naar 3; Verdeling 6 mm	25
781-454	Combinatiebrug; geïsoleerd; van 1 naar 4; Verdeling 6 mm	25
781-455	Combinatiebrug; geïsoleerd; van 1 naar 5; Verdeling 6 mm	25
781-456	Combinatiebrug; geïsoleerd; van 1 naar 6; Verdeling 6 mm	25
281-482	Kambrug; geïsoleerd; 2-voudig; IN	25
281-483	Kambrug; geïsoleerd; 3-voudig; IN	25

*Afsluitplaat*

Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
281-328	Afsluit- en tussenplaat; 2,5 mm dik	25
281-329	Afsluit- en tussenplaat; 2,5 mm dik	25
281-330	Scheidingswand; 2 mm dik; uitstekend	25
281-331	Scheidingswand; 2 mm dik; uitstekend	25

**Toebehoren**

*Draagrail*

Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
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	1
210-113	Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715	1
210-114	Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715	1
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	1
210-118	Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 2,3 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715	1
210-196	Aluminium draagrail; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715	1
210-197	Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; conform EN 60715	1
210-198	Koperen draagrail; 35 x 15 mm; 2,3 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; conform EN 60715	1
210-504	Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; bandverzinkt; conform EN 60715	1
210-505	Stalen draagrail; 35 x 7,5 mm; 1 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; bandverzinkt; conform EN 60715	1
210-506	Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; ongeperforeerd; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	1
210-508	Stalen draagrail; 35 x 15 mm; 1,5 mm dik; 2 m lang; geperforeerd; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	1

**Toebehoren**

*Markeringsmateriaal*

Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
209-501	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
210-612	WFB-markeringsprofiel voor oppervlakken; 1000 mm lang; voor individuele markering; bijv. met viltstift	10
793-501	WMB-multimarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501	WMB-multimarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-002	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-005	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-006	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-007	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-012	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-017	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-023	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
209-501/000-024	WSB-snelmarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-501/000-006	WMB-multimarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-501/000-005	WMB-multimarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-501/000-002	WMB-multimarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-501/000-007	WMB-multimarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-501/000-012	WMB-multimarkeringsysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5

<b>Toebehoren</b>		
793-501/000-017	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-501/000-023	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-501/000-024	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-002	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-005	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-006	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-007	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-012	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-017	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-023	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5
793-5501/000-024	WMB-multimarkeringssysteem; onbedrukt; voor klembreedte 5 - 17,5 mm; rekbaar 5 - 5,2 mm; 10 stroken à 10 schildjes per kaart	5

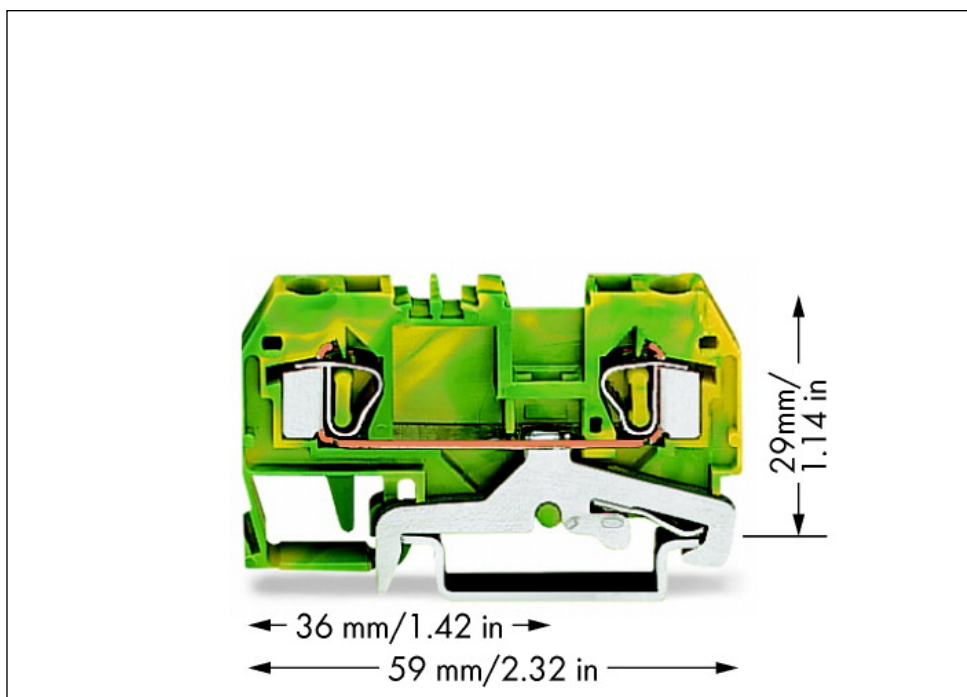
**Waarschuwingsafdekking**

Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
281-415	Waarschuwingsafdekking; met zwart bliksemsymbool; voor 5 klemmen	25

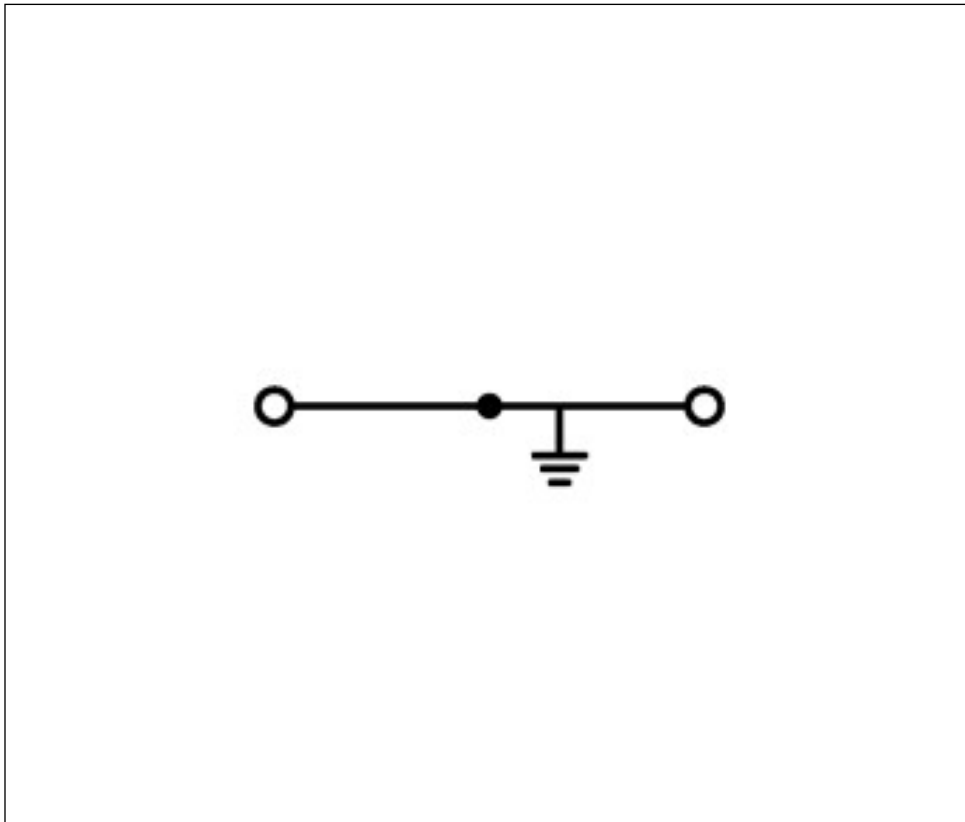
**Toebehoren***Algemeen toebehoren*

Art.nr.	Beschrijving	VE (subVPE)
210-186	Instructiesticker; voor front-invoer rijgklemmen; serie 279 tot 285	100
210-549	Reserve kartelmoer; for cover	25
210-657	Bedieningsgereedschap met gedeeltelijk geïsoleerde schacht; Blad (3,5 x 0,5) mm; kort; geschikt voor de series 260, 261, 262, 264, 270, 280, 281, 869, 870, 880	1
210-658	Bedieningsgereedschap met gedeeltelijk geïsoleerde schacht; Blad (3,5 x 0,5) mm; kort; haaks; particularly suitable for 280 Series actuator and sensor terminal blocks and also for Series 260, 261, 262, 264, 280, 281, 869, 870, 880, 2002,	1
210-720	Bedieningsgereedschap met gedeeltelijk geïsoleerde schacht; Type 2, blad (3,5 x 0,5) mm; suitable for 260, 261, 262, 264, 270, 280, 281, 290, 775, 776, 777, 769, 780, 781, 869, 870, 880, 2002, 2003, 2004, 2005 and 2022 Series	1
249-130	Vulspuit; Inhoud: 20 ml Alu-Plus contactpasta	5
249-146	L-blindmodule; rijgbaar; voor het overslaan van bv bedrade klemmen	25
249-148	B-blindmodule; rijgbaar; e.g., for bridging commoned terminal blocks; Modulebreedte 6 mm	25
280-432	Bedieningsgereedschap; van isolatiemateriaal; 2-voudig	1
280-433	Bedieningsgereedschap; van isolatiemateriaal; 3-voudig	1
281-419	Blindmodule; rijgbaar; voor het overslaan van klemmen; Modulebreedte 6 mm	25
281-440	Bedieningsgereedschap; van isolatiemateriaal; 5-voudig	1
709-153	Afdekprofiel; Type 1; geschikt voor afdekprofiel dragers type 1; 1 m lang	10
280-404	Testadapter; 5 mm breed; voor teststeker 210-137 (Ø 2,3 mm); geschikt voor klemmen 1,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>	25
281-407	Teststeker; 6 mm breed; Nominale stroom 24 A; voor 0,08 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>	25
281-418	Teststekermodule; rijgbaar; geschikt voor alle WAGO rijgklemmen van de series 281, 776, 777 en 781 met brugschachten in de stroomrail	25
209-170	Testadapter; 8,3 mm breed; voor teststeker Ø 4 mm; geschikt voor klemmen 1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>	25
249-144	L-teststekermodule; rijgbaar; met verende contactstift; Tussenmodule	25
249-145	L-vergrendelingstestmodule; rijgbaar; met starre contactstift; Buitenmodule	25
209-196	Reserve fixeer-/vergrendelingsschroef; for cover	25
249-147	B-teststekermodule; rijgbaar; Modulebreedte 6 mm	25

Afbeeldingen & tekeningen







#### 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.