

Zubehör



Software



Service

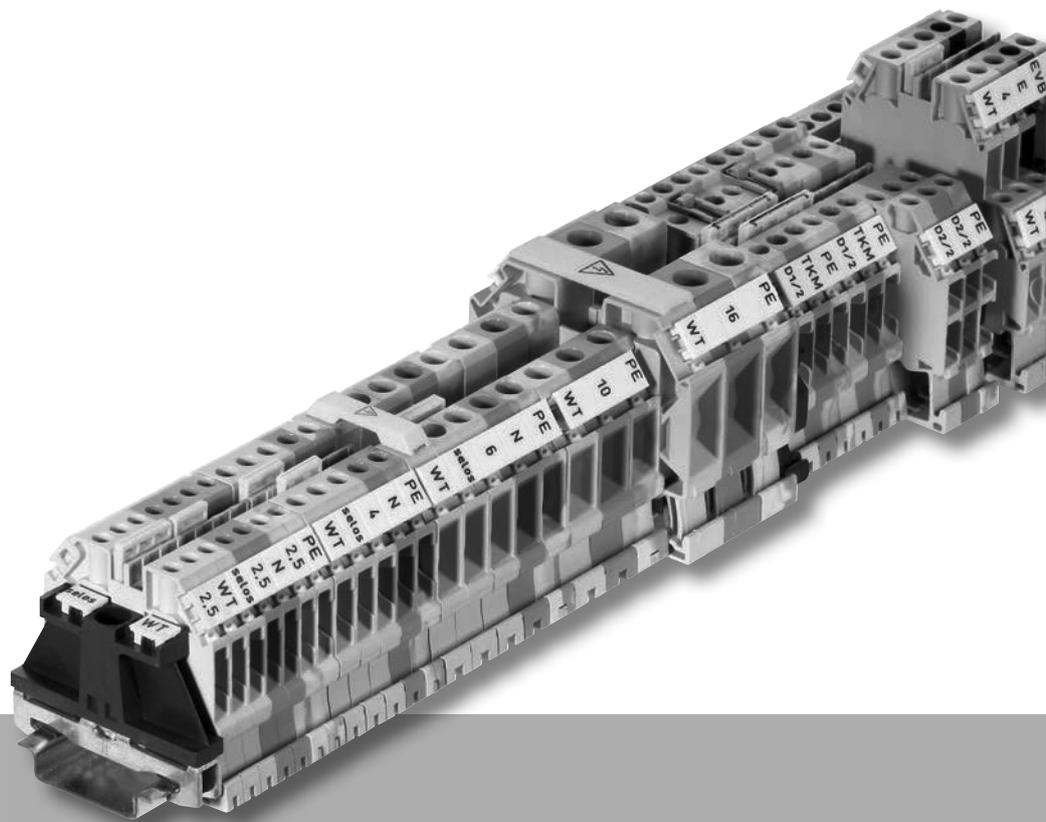


Zubehör und Service

Ergänzend zu unseren Produkten bieten wir ein umfassendes Portfolio an Zubehör und Serviceleistungen rund um die Reihenklemme.

Wieland liefert zu seinen Reihenklemmen produktspezifisches Zubehör wie z. B. Abdeckungen oder Trennplatten und Montagematerial wie Tragschienen oder Werkzeuge zur Verarbeitung unserer Produkte.

Beschriftungslösungen, wie **wieplot** und **wiemarc** für Reihenklemmen und andere Komponenten im Schaltschrank, sowie das Planungstool **wieplan** zur Konfiguration von Reihenklemmen und unser Montageservice für komplette Module erleichtern das Arbeiten mit Wieland Reihenklemmen und schaffen einen echten Mehrwert.

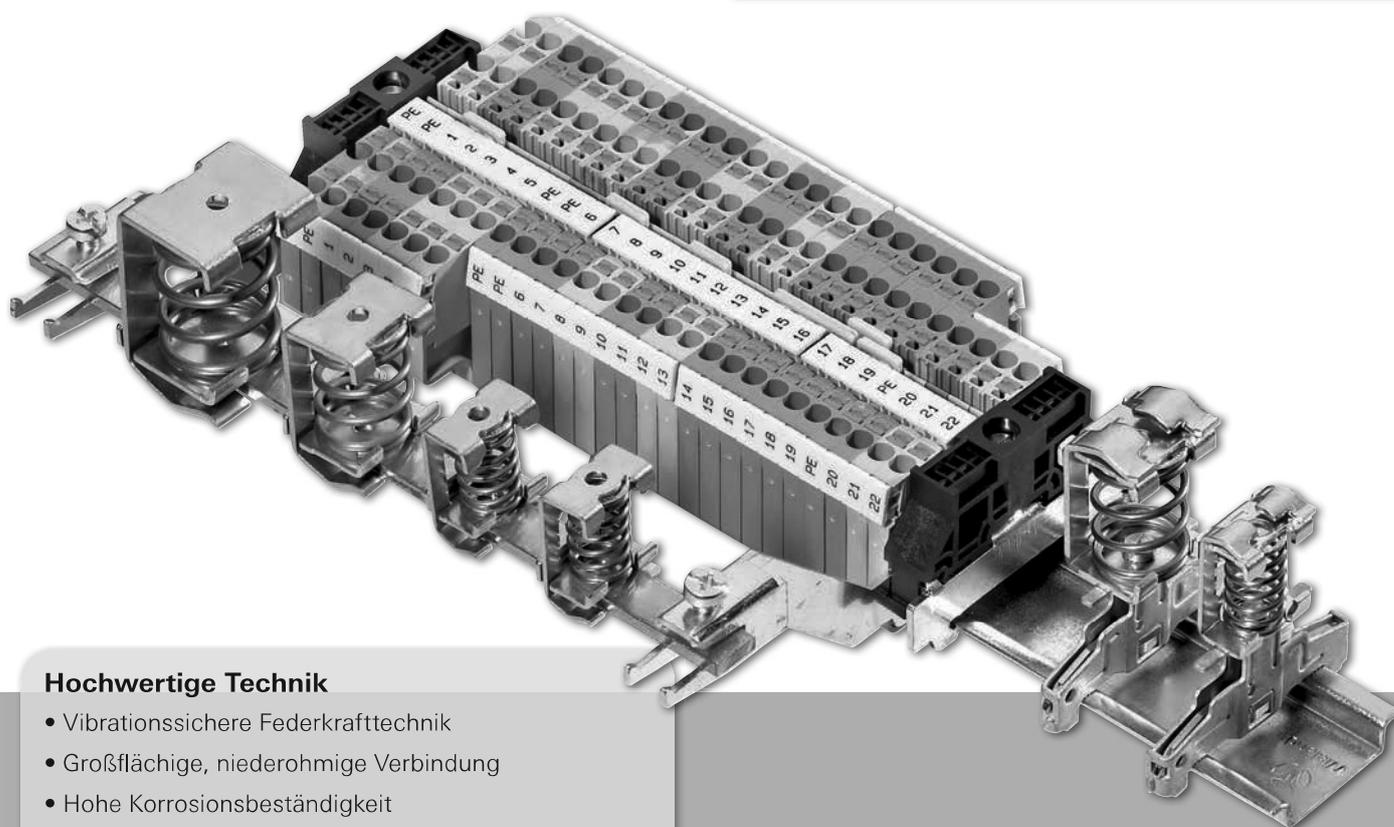


Schirmanschlussklemmen Typ WST – für den störungsfreien Betrieb

Hohe Störfestigkeit ist ein wichtiges Thema in Industrie- und Prozesstechnik. Sie ist einer der maßgebenden Faktoren für die Verfügbarkeit von Anlagen. Zu unseren Reihenklemmenserien **selos** und **fasis** bieten wir mit WST ein System an, mit denen der Kabelschirm einfach und praxisgerecht mit der Gehäuseerde verbunden werden kann.

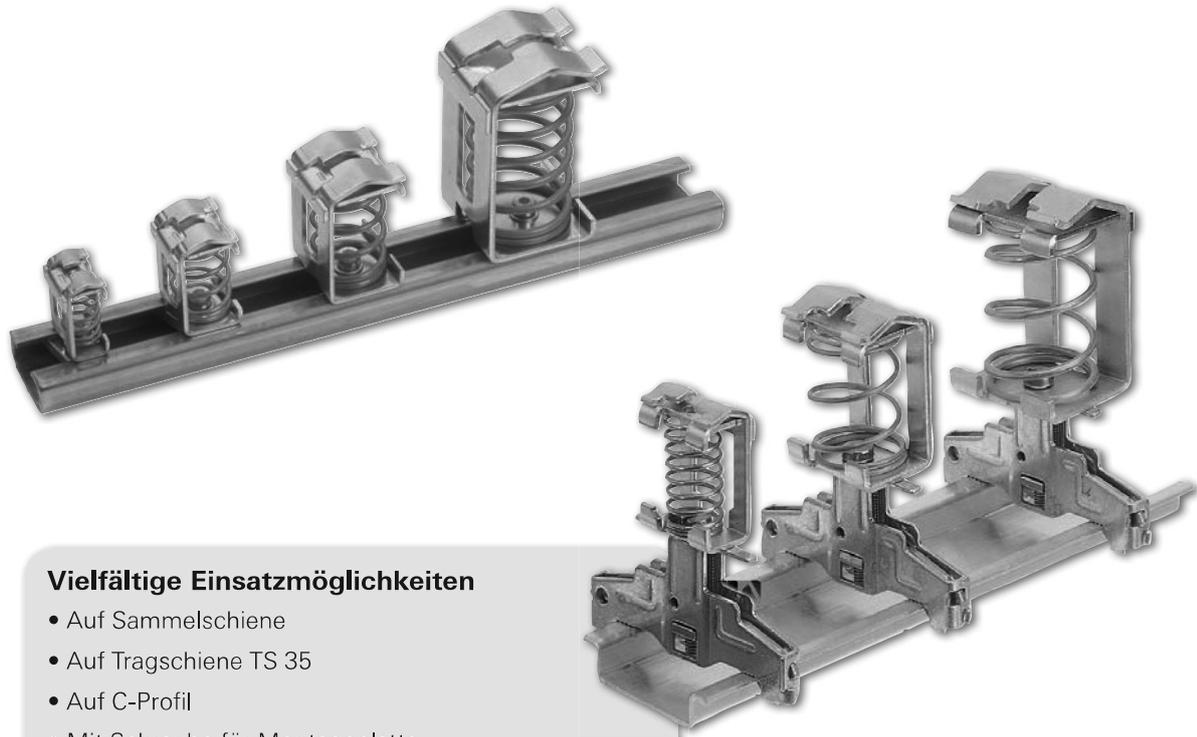
Merkmale

- Einfache Montage - auch bei Erweiterung, Service und Wartung
- Breites Portfolio – bis 32 mm Leitungsdurchmesser
- Hochwertige und wartungsfreie Technik
- Vielfältige Montagemöglichkeiten



Hochwertige Technik

- Vibrationssichere Federkrafttechnik
- Großflächige, niederohmige Verbindung
- Hohe Korrosionsbeständigkeit
- Langlebig Klemmkörper aus gehärtetem Stahl



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

- Auf Sammelschiene
- Auf Tragschiene TS 35
- Auf C-Profil
- Mit Schraube für Montageplatte



Vielfältiges Zubehör

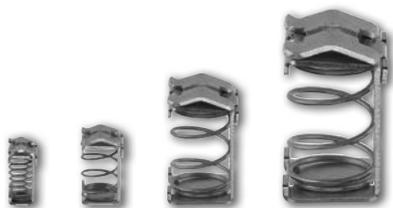
- Schienenhalter für TS 35
- Schienenhalter für isolierte Montage
- Anschlussklemmen



Schirmanschlussklemmen

Schirmanschlussklemmen *fasis* WST ...

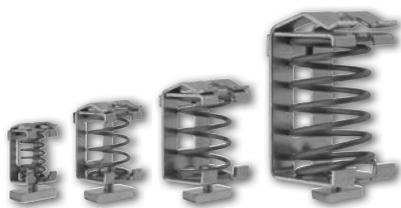
- zur Montage auf Sammelschiene
10 x 3 mm



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE	
Schirmanschlussklemmen				
8 mm	WST 8	Z2.803.3010.0	10	
13,5 mm	WST 13,5	Z2.803.3110.0	10	
20 mm	WST 20	Z2.803.3210.0	10	
32 mm	WST 32	Z2.803.3310.0	10	
Technische Daten				
Breite / Länge / Höhe [mm]	WST 8 13 x 18 x 26	WST 13,5 19 x 22 x 32	WST 20 24 x 27 x 40	WST 32 36 x 32 x 64
Anschliesbarer Kabeldurchmesser	3 - 8 mm	4 - 13,5 mm	10 - 20 mm	15 - 32 mm

Schirmanschlussklemmen *fasis* WST C

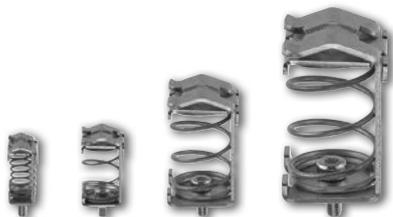
- zur Montage auf C-Profil



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE	
Schirmanschlussklemmen				
8 mm	WST 8 / C	Z2.803.4010.0	10	
13,5 mm	WST 13,5 / C	Z2.803.4110.0	10	
20 mm	WST 20 / C	Z2.803.4210.0	10	
32 mm	WST 32 / C	Z2.803.4310.0	10	
Technische Daten				
Breite / Länge / Höhe [mm]	WST 8 / C 13 x 18 x 26	WST 13,5 / C 19 x 22 x 32	WST 20 / C 24 x 27 x 40	WST 32 / C 36 x 32 x 64
Anschliesbarer Kabeldurchmesser	3 - 8 mm	4 - 13,5 mm	10 - 20 mm	15 - 32 mm
Befestigungsschraube	M 4	M 4	M 4	M 4
Zubehör				
Ankerschiene, Stahl verzinkt	L = 2 m	98.400.0000.0	1	
Schienenenträger, Duroplast	Farbe: hellgrau	Z1.980.0040.0	10	
Anschlussklemme für Ankerschiene	9700/10E/1	Z2.302.1321.0	10	

Schirmanschlussklemmen *fasis* WST D

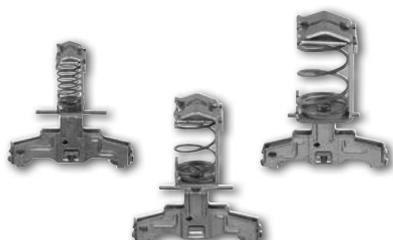
- zur Montage auf Montageplatte



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE	
Schirmanschlussklemmen				
8 mm	WST 8 / D	Z2.803.5010.0	10	
13,5 mm	WST 13,5 / D	Z2.803.5110.0	10	
20 mm	WST 20 / D	Z2.803.5210.0	10	
32 mm	WST 32 / D	Z2.803.5310.0	10	
Technische Daten				
Breite / Länge / Höhe [mm]	WST 8 / D 13 x 18 x 26	WST 13,5 / D 19 x 22 x 32	WST 20 / D 24 x 27 x 40	WST 32 / D 36 x 32 x 64
Anschliesbarer Kabeldurchmesser	3 - 8 mm	4 - 13,5 mm	10 - 20 mm	15 - 32 mm
Befestigungsschraube	M 4	M 4	M 4	M 4

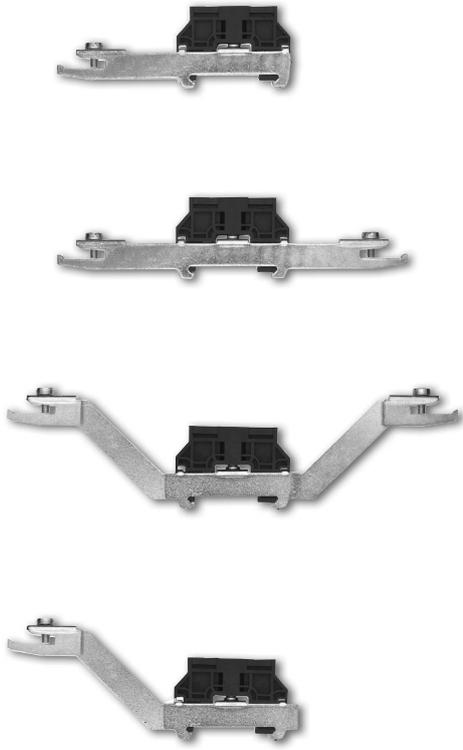
Schirmanschlussklemmen *fasis* WST .../T35

- zur Montage auf Tragschiene TS 35



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE	
Schirmanschlussklemmen				
8 mm	WST 8 / TS 35	Z2.803.6010.0	10	
13,5 mm	WST 13,5 / TS 35	Z2.803.6110.0	10	
20 mm	WST 20 / TS 35	Z2.803.6210.0	10	
Technische Daten				
Breite / Länge / Höhe [mm]	WST 8 13 x 52 x 54	WST 13,5 19 x 52 x 60	WST 20 24 x 52 x 68	
Anschliesbarer Kabeldurchmesser	3 - 8 mm	4 - 13,5 mm	10 - 20 mm	

Schienenhalter und Zubehör

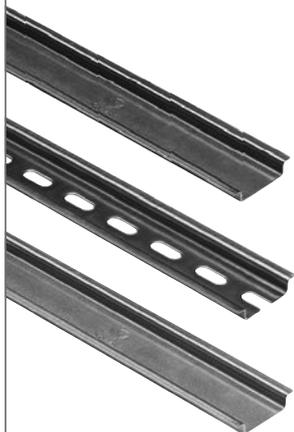
Schienenhalter	Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
	Schienenhalter			
	Schienenhalter (einseitig), Stahl verzinkt	WE SH 1/35	Z5.515.3310.0	20
	Schienenhalter (beidseitig), Stahl verzinkt	WE SH 2/35	Z5.515.3410.0	20
	Schienenhalter (beidseitig), Stahl verzinkt	WE SH 3/35	Z5.519.0310.0	25
	Schienenhalter (einseitig), Stahl verzinkt	WE SH 4/35	Z5.519.0410.0	25
	Schienenhalter Kunststoff, schwarz	WST H 10x3	Z1.980.0253.0	20

Zubehör	Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
	Zubehör			
	Anschlussklemme, blank	WAK 35/2	30.494.4121.0	50
	Anschlussklemme, schwarz	WAK 35/2 SW	30.494.4021.1	50
	Sammelschiene, Cu verzinkt	L = 1 m 9813M SN 10x3	98.290.1000.0	20

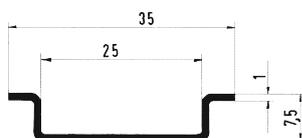
Tragschienen

Tragschiene 35 x 7,5 nach DIN EN 60715

- Länge 2 m



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert ungelocht	35 x 27 x 7,5 EN 60715 2000mm	98.300.0000.0	1
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert gelocht	35 x 27 x 7,5 EN 60715 2000mm	98.300.1000.0	1
Stahl, blank ungelocht	35 x 27 x 7,5 EN 60715 2000mm	98.300.0010.0	1

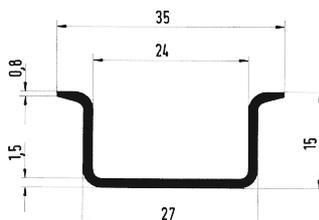


Tragschiene 35 x 15 nach DIN EN 60715

- Länge 1 m/2 m



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert ungelocht	35 x 27 x 15 EN 60715 2000mm	98.370.0000.0	1
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert gelocht	35 x 27 x 15 EN 60715 2000mm	98.370.1000.0	1
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert gelocht	35 x 27 x 15 EN 60715 1000mm	98.375.1000.0	10
Stahl, V2A gelocht	35 x 27 x 15 EN 60715 2000mm	98.370.1001.0	1

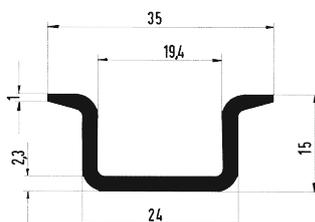


Tragschiene 35 x 15 nach DIN EN 60715

- Länge 2 m



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert ungelocht	35 x 24 x 15 EN 60715 2000mm	98.380.0000.0	1
Stahl, feuerverzinkt ungelocht	35 x 24 x 15 EN 60715 ZN 2000mm	98.380.0004.0	1
E-Kupfer ungelocht	35 x 24 x 15 EN 60715 CU 2000mm	98.380.0000.0	10

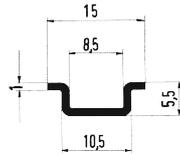


Tragschiene 15x5,5 nach DIN EN 60715

- Länge 1 m/2 m



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE	
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert	gelocht	9021 / 15 x 5,5 EN 60715 2000mm	98.090.0015.0	10
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert	gelocht	9021 / 15 x 5,5 EN 60715 1000mm	98.090.0000.0	1

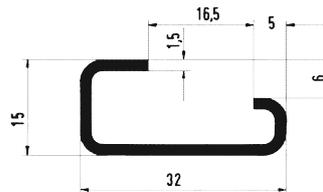


Tragschiene 15x5,5 nach DIN EN 60715

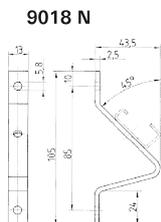
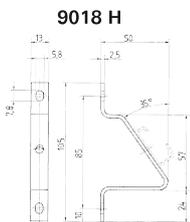
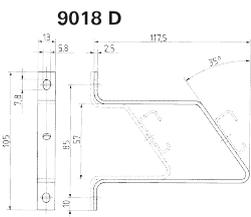
- Länge 2 m



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE	
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert	ungelocht	9006 EN 60715 G-32 2000mm	98.190.0000.0	1
Stahl, galv. verzinkt und chromatiert	gelocht	9006 EN 60715 G-32 2000mm	98.190.1000.0	1
E-Kupfer	ungelocht	9006 E-CU 2000mm	98.220.0000.0	10
Aluminium	ungelocht	9006 AL 2000mm	98.210.0000.0	1



Zubehör



Zubehör	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Schrägmontage-Bügel mit Befestigungsmaterial	9018 D	Z5.516.2511.0	50
Schrägmontage-Bügel mit Befestigungsmaterial	9018 H	Z5.516.2711.0	50
Schrägmontage-Bügel mit Befestigungsmaterial	9018 N	Z5.516.2811.0	50

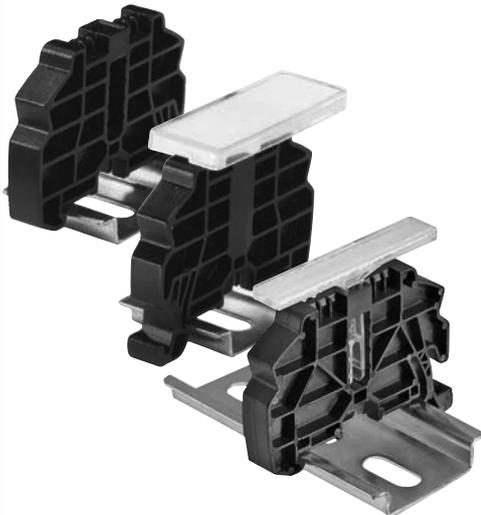
Endklammern

Endklammer für TS 35 Befestigung schraubenlos



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Endklammer TS 35 5 mm breit	WEF 2 /35	Z5.523.9453.0	100

Endklammer für TS 35 Befestigung schraubenlos



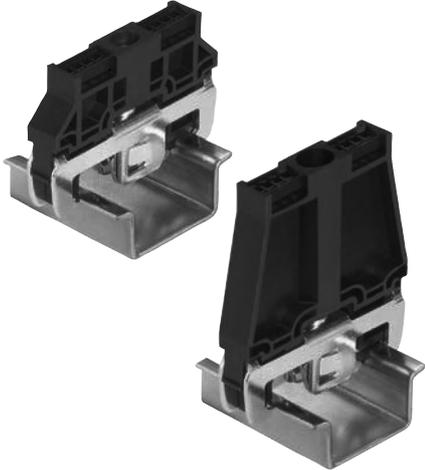
Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Endklammer TS 35 8mm breit	WEF 1 /35	Z5.523.9353.0	100
Endklammer TS 35 17,5mm breit mit Bezeichnungsmöglichkeit	WEF 1 BS /35	69.920.1053.0	100
Endklammer TS 35 8mm breit mit Bezeichnungsmöglichkeit	WEF 1 BSS /35	69.920.1253.0	100
Zubehör			
Bezeichnungsschild für WEF 1 /35 breit	BS/R	Z4.243.8453.0	100
Beschriftungskarton in perf. Bögen 100 Schilder/Bg.		04.019.0289.0	10
Bezeichnungsschild für WEF 1 /35 schmal		04.243.8550.0	10
Beschriftungskarton in perf. Bögen schmal		04.019.1189.0	10

Endklammer für TS 35 Befestigung mit Schraube



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Endklammer TS 35 8mm breit	9708/2 S 35	Z5.522.8553.0	100
Endklammer TS 35 17,5mm breit	9708/2 BS 35	69.920.0553.0	100
Zubehör			
Beschriftungskarton in perf. Bögen 100 Schilder/Bg.		04.019.0289.0	10

**Endklammer mit U-Fuß
Befestigung mit Schraube**



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Endklammer mit U-Fuß 10mm breit	WE 1 /U	Z5.523.5753.0	100
Endklammer mit U-Fuß 17,5mm breit mit Bezeichnungsmöglichkeit	WE 1 BS /U	69.920.0753.0	100
Endklammer mit U-Fuß 10mm breit	WE 2 /U	Z5.523.5653.0	100
Endklammer mit U-Fuß 17,5 mm breit mit Bezeichnungsmöglichkeit	WE 2 BS /U	69.920.0653.0	100

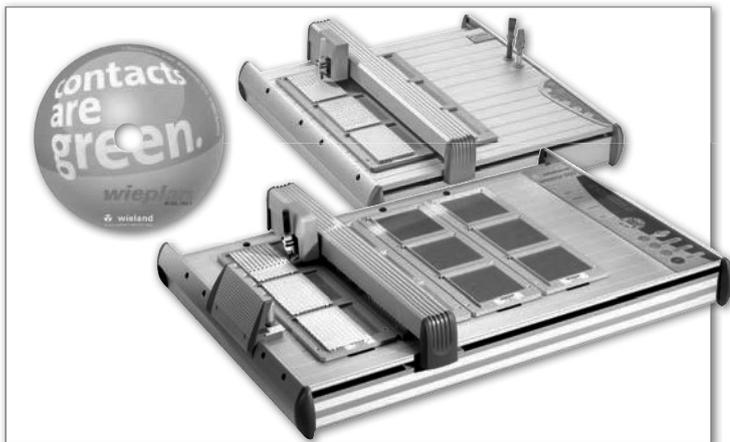
Zubehör	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Beschriftungskarton in perf. Bögen 100 Schilder/Bg.		04.019.0289.0	10

**Endklammer für TS 15
Befestigung mit Schraube**



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Endklammer, Kunststoff 7,5mm breit	9208 S 15	Z5.522.7553.0	100
Endklammer, Stahl 5mm breit	9222 S 15	Z5.522.5010.0	100

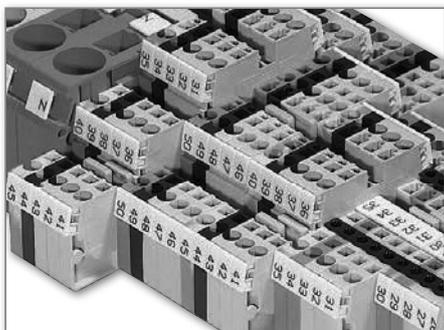
Konfigurations- und Bezeichnungssysteme



Individuelle Beschriftung von Reihenklemmen, das heißt bei Wieland Electric **wiemarc** und **wieplot**. Die Software **wiemarc** wurde entwickelt, um Ihnen bei der Beschriftung Ihrer Klemmleisten die größtmögliche Flexibilität zu ermöglichen. Zusammen mit dem **wieplot** verfügen Sie über ein leistungsstarkes Beschriftungssystem, mit dem Sie vom einzelnen Bezeichnungsschild bis zur Serienbeschriftung Ihrer Klemmleisten professionell arbeiten können. Die einfache Handhabung und die visuelle Darstellung Ihrer Bezeichnung geben auch dem Erstanwender ein sicheres Gefühl beim täglichen Umgang mit dem System.

Aber **wieplot** bietet noch mehr!

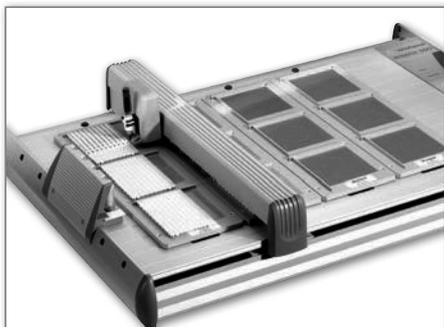
Sie können neben Bezeichnungsschildern für Reihenklemmen auch Aufkleber, Etiketten oder Kabelmarkierungen bedrucken, und durch einen einfachen Umbau machen Sie aus Ihrem Plotter ein leistungsstarkes Graviersystem.



selos – fasis

Beschriftet mit System

- Klare Zuordnung Leiter-Klemmstelle durch individuelle Beschriftung aller Klemmen
- Ein Beschriftungssystem für alle Baureihen
- Einzelschildbeschriftung, Bezeichnungstreifen im entsprechenden Klemmenraster oder Gruppenbezeichnungen
- Individuelle Planung von Klemmleisten und Beschriftung mit **wieplan**



wieplot

Universell einsetzbar

- Beschriftung aller gängigen Bezeichnungssysteme für Reihenklemmen möglich
- Unterschiedliche Bezeichnungsschilder sind in einem Arbeitsgang individuell beschriftbar
- Beschriftung von Etiketten, Aufklebern und Kabelmarkierungen möglich



wiemarc

Einfach und schnell

- Einfache und intuitive Benutzeroberfläche
- Direkte graphische Anzeige der Bezeichnungsschilder mit Plausibilitätsprüfung
- Kundenspezifische Layouts sind individuell erstellbar
- Daten-Import aus CAD, Excel, Text oder **wieplan** Dateien



wieplot Graviersystem

Dauerhaft und sicher

- Erweiterung von **wieplot** zum Graviersystem durch einfachen Umbau
- Gravierung von mehrschichtigen Kunststoffplatten
- Sauber und staubfrei arbeiten durch integrierte Absaugung
- Individuelle Layouterstellung mit **wiemarc**

**Plottersystem
wieplot**



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Komplettpaket	wieplot BASIC	95.502.0607.0	1
Komplettpaket	wieplot 500	95.502.0604.0	1

Lieferumfang: Plotter **wieplot**, Datenkabel und Handbuch, 4 Aufnahmen (**wieplot**500) / 2 Aufnahmen (**wieplot**BASIC) für WSB (Wieland Standard Bezeichnungssystem), Zubehör Kit, Software **wiemarc**

Beschreibung: Mit **wiemarc** können am PC kundenspezifische Beschriftungsdaten erstellt werden. Diese können dann mit dem Plotter System **wieplot** auf verschiedene Bezeichnungsschilderplatten ausgegeben werden.

Technische Daten	
Auflösung	0,01 mm
Genauigkeit	+/- 0,05 mm
Netzteil	50/60 Hz, 100-240 V
Ausgangsspannung	24 VDC 1,4 A
Stromaufnahme	ca. 0,3 A bei 220 V
Zulassung	UL-UL1950, CSA 950, VDE EN 60950
Funkentstörung	FCC Klasse B, FCC Teil 15 und VDE Klasse B
Maße / Gewicht – wieplot BASIC	440 mm x 440 mm x 125 mm / 6 kg
Maße / Gewicht – wieplot 500	660 mm x 440 mm x 125 mm / 8 kg
Schnittstellen	USB Level 1.1, parallel

**Zubehör für
wieplot**



Plotter pens für wieplot	Bestell-Nr.	Typ	Bestell-Nr.
Plotter Pen 0,18 mm	95.502.0118.0	Tuschepatrone P2.0, 5x1ml	95.502.0199.0
Plotter Pen 0,25 mm	95.502.0125.0	Reinigungsset	95.502.0198.0
Plotter Pen 0,35 mm	95.502.0135.0	Pen Reiniger	95.502.0197.0
Plotter Pen 0,50 mm	95.502.0150.0	Staubschutzhaube	95.502.0612.0
Plotter Pen 0,70 mm	95.502.0170.0	ServiceKit für Pen-Station	95.502.0613.0
Plotter Pen 1,00 mm	95.502.0100.0	Kit Dichteinsätze	
Einweg Plotter Pen 0,25 mm	95.502.0125.1		
Einweg Plotter Pen 0,35 mm	95.502.0135.1		
Einweg Plotter Pen-D ED 0,25 mm	95.502.0225.1		
Einweg Plotter Pen-D ED 0,35 mm	95.502.0235.1		

Aufnahmen für Bezeichnungsschilderplatten	
Typ	Bestell-Nr.
Aufnahme für WSB	95.502.0620.0
Aufnahme für BZ/WKF 15,	95.502.0627.0
Aufnahme für BZ/WKF 1,5/10	95.502.0628.0

**Graviereinheit für
wieplot** 500



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Graviereinheit	wieplot 500 E-UNIT	95.502.0700.0	1

Lieferumfang: Gravierspindel Gravierkopf (mit Sicherung und Gegenlager), Steuereinheit **wieplot**vec 500, Staubsauer **wieplot**vc 500, Anschlussleitungen

Beschreibung:

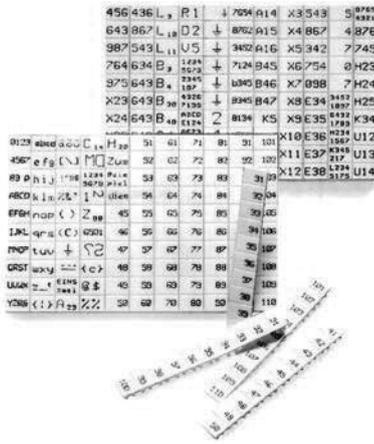
Die Graviereinheit **wieplot**500 E-UNIT ist speziell für den Einsatz zusammen mit dem Plotter **wieplot**500 entwickelt. Das System ist für das Gravieren von mehrschichtigen Kunststoffschildern ausgelegt. Das Plottboard A4 im Format 297x202mm ist die Auflage zum Beschriften von Papierbögen und Etiketten, bzw. ermöglicht die Aufnahme der Kunststoffplatten zum Gravieren.

Zubehör	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Gravierstichel SET, komplett	SET	95.502.0710.0	1
Gravierstichel	0,2 mm	95.502.0710.2	1
Gravierstichel	0,3 mm	95.502.0710.3	1
Gravierstichel	0,4 mm	95.502.0710.4	1
Gravierstichel	0,5 mm	95.502.0710.5	1
Gravierstichel	0,7 mm	95.502.0710.7	1
Gravierstichel	1,0 mm	95.502.0711.0	1
Aufnahme	Plottboard A4	95.502.0625.0	1

Bezeichnungsmaterial

Bezeichnungsschilderplatten

• Für Plottersystem **wieplot**BASIC/ **wieplot**500



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
ohne Beschriftung			
Baubreite 4 x 5 mm	100 Schilder pro Platte	9075 4/10/10	Z4.243.2053.0 10
Baubreite 5 x 8,3 mm	110 Schilder pro Platte	9075 A/5/10/11	Z4.242.5053.0 10
Baubreite 5 x 14 mm	60 Schilder pro Platte	9075 AL/5/10/6	Z4.242.5153.0 10
Baubreite 6 x 8,3 mm	110 Schilder pro Platte	9075 A/6/10/11	Z4.242.6053.0 10
Baubreite 6 x 14 mm	60 Schilder pro Platte	9075 AL/6/10/6	Z4.242.6353.0 10
Baubreite 8 x 8,3 mm	70 Schilder pro Platte	9075 A/8/10/7	Z4.242.8053.0 10

Einzelbezeichnungsschild Alle Klemmen/ ab 5 mm Baubreite

*1) Sonderbeschriftung auf Anfrage



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Ohne Beschriftung			
Baubreite 5 x 8,3 mm	9705 A	04.242.0850.0	500
Baubreite 5 x 14 mm	9705 AL	04.242.1553.0	500
Mit Beschriftung			
Baubreite 5 x 8,3 mm	9705 AB *)	04.842.0850.0	500
Baubreite 5 x 14 mm	9705 ALB *)	04.842.1553.0	500

Bezeichnungsschilderstreifen 1,5 mm²/4 mm Baubreite

*1) Sonderbeschriftung auf Anfrage



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Für klemmenmittige Beschriftung			
Ohne Beschriftung	9705 A 4/10	04.243.2053.0	100
Mit Beschriftung	9705 A 4/10 B *)	04.843.2053.0	25
Für Klemmenaußen-Beschriftung			
Ohne Beschriftung	9705 A 4/10/10	Z4.243.2053.0	10

Bezeichnungsschilderstreifen 2,5 mm²/5 mm Baubreite

*1) Sonderbeschriftung auf Anfrage



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Ohne Beschriftung			
	9705 A/5/10	04.242.5053.0	25
Mit Beschriftung			
1 - 9	9705A/5/9 B 1-9	04.842.4953.0	25
*)	9705A/5/10 B *)	04.842.5053.0	25
1 - 10	9705A/5/10 B 1-10	04.845.0153.0	25
11 - 20	9705A/5/10 B 11-20	04.845.0253.0	25
21 - 30	9705A/5/10 B 21-30	04.845.0353.0	25
31 - 40	9705A/5/10 B 31-40	04.845.0453.0	25
41 - 50	9705A/5/10 B 41-50	04.845.0553.0	25
51 - 60	9705A/5/10 B 51-60	04.845.0653.0	25
61 - 70	9705A/5/10 B 61-70	04.845.0753.0	25
71 - 80	9705A/5/10 B 71-80	04.845.0853.0	25
81 - 90	9705A/5/10 B 81-90	04.845.0953.0	25
91 - 100	9705A/5/10 B 91-100	04.845.1053.0	25
⊕ (10x)	9705A/5/10B SLZ	04.855.0053.0	25
⊖ (10x)	9705A/5/10B ERDZ	04.855.0153.0	25
+ (10x)	9705A/5/10 B +	04.855.0253.0	25
- (10x)	9705A/5/10 B -	04.855.0353.0	25
L1 (10x)	9705A/5/10B L1	04.855.0453.0	25
L2 (10x)	9705A/5/10B L2	04.855.0553.0	25
L3 (10x)	9705A/5/10B L3	04.855.0653.0	25
PE (10x)	9705A/5/10B PE	04.855.0753.0	25
SL (10x)	9705A/5/10B SL	04.855.3153.0	25
N (10x)	9705A/5/10B N	04.855.3253.0	25
F1 (10x)	9705A/5/10B F1	04.855.0953.0	25
F2 (10x)	9705A/5/10B F2	04.855.1053.0	25
L1, L2, L3, N, PE (10x)	9705A/5/10B L1L2L3NPE..	04.855.0853.0	25
Mit vergrößerter Beschriftungs-Fläche			
	9705 AL/5/10	04.242.5153.0	25

**Bezeichnungsschilderstreifen
4 mm²/6 mm Baubreite**

*1) Sonderbeschriftung auf Anfrage



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Ohne Beschriftung	9705 A/6/10	04.242.6053.0	25
Mit Beschriftung	1 – 9	9705A/6/9 B 1 - 9	04.842.5953.0
	*1)	9705A/6/10 B	04.842.6053.0
	1 – 10	9705A/6/10 B 1 - 10	04.846.0153.0
	11 – 20	9705A/6/10 B 11 - 20	04.846.0253.0
	21 – 30	9705A/6/10 B 21 - 30	04.846.0353.0
	31 – 40	9705A/6/10 B 31 - 40	04.846.0453.0
	41 – 50	9705A/6/10 B 41 - 50	04.846.0553.0
	51 – 60	9705A/6/10 B 51 - 60	04.846.0653.0
	61 – 70	9705A/6/10 B 61 - 70	04.846.0753.0
	71 – 80	9705A/6/10 B 71 - 80	04.846.0853.0
	81 – 90	9705A/6/10 B 81 - 90	04.846.0953.0
	91 – 100	9705A/6/10 B 91 - 100	04.846.1053.0
	⊕ (10x)	9705A/6/10 B SLZ	04.856.0053.0
	⊖ (10x)	9705A/6/10 B ERDZ	04.856.0153.0
	+ (10x)	9705A/6/10 B +	04.856.0253.0
	- (10x)	9705A/6/10 B -	04.856.0353.0
	L1 (10x)	9705A/6/10 B L1	04.856.0453.0
	L2 (10x)	9705A/6/10 B L2	04.856.0553.0
	L3 (10x)	9705A/6/10 B L3	04.856.0653.0
	PE (10x)	9705A/6/10 B PE	04.856.0753.0
	SL (10x)	9705A/6/10 B SL	04.856.3153.0
	N (10x)	9705A/6/10 B N	04.856.3253.0
	F1 (10x)	9705A/6/10 B F1	04.856.0953.0
	F2 (10x)	9705A/6/10 B F2	04.856.1053.0
	L1,L2,L3,N,PE (10x)	9705A/6/10 B L1L2L3NPE..	04.856.0853.0
Mit vergrößerter Beschriftungs-Fläche	9705 AL/6/10	04.242.6353.0	25

**Bezeichnungsschilderstreifen
6 mm²/8 mm Baubreite**

*1) Sonderbeschriftung auf Anfrage



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Ohne Beschriftung	9705 A/8/10	04.242.8053.0	25
Mit Beschriftung 9	9705A/8/9 B 1 - 9	04.842.7953.0	25
	*1)	9705A/8/10 B	04.842.8053.0
	1 – 10	9705A/8/10 B 1 - 10	04.848.0153.0
	11 – 20	9705A/8/10 B 11 - 20	04.848.0253.0
	21 – 30	9705A/8/10 B 21 - 30	04.848.0353.0
	31 – 40	9705A/8/10 B 31 - 40	04.848.0453.0
	41 – 50	9705A/8/10 B 41 - 50	04.848.0553.0
	51 – 60	9705A/8/10 B 51 - 60	04.848.0653.0
	61 – 70	9705A/8/10 B 61 - 70	04.848.0753.0
	71 – 80	9705A/8/10 B 71 - 80	04.848.0853.0
	81 – 90	9705A/8/10 B 81 - 90	04.848.0953.0
	91 – 100	9705A/8/10 B 91 - 100	04.848.1053.0
	⊕ (10x)	9705A/8/10 B SLZ	04.858.0053.0
	⊖ (10x)	9705A/8/10 B ERDZ	04.858.0153.0
	+ (10x)	9705A/8/10 B +	04.858.0253.0
	- (10x)	9705A/8/10 B -	04.858.0353.0
	L1 (10x)	9705A/8/10 B L1	04.858.0453.0
	L2 (10x)	9705A/8/10 B L2	04.858.0553.0
	L3 (10x)	9705A/8/10 B L3	04.858.0653.0
	PE (10x)	9705A/8/10 B PE	04.858.0753.0
	SL (10x)	9705A/8/10 B SL	04.858.3153.0
	N (10x)	9705A/8/10 B N	04.858.3253.0
	F1 (10x)	9705A/8/10 B F1	04.858.0953.0
	F2 (10x)	9705A/8/10 B F2	04.858.1053.0
	L1,L2,L3,N,PE (10x)	9705A/8/10 B L1L2L3NPE..	04.858.0853.0

**Bezeichnungsschilderstreifen
10 mm²/10 mm Baubreite
16 mm²/12 mm Baubreite
35 mm²/16 mm Baubreite
70 mm²/24 mm Baubreite**



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
10 mm²/10 mm Baubreite für 5 Klemmen	9705 A/5/10/5 B	04.842.5553.0	25
16 mm²/12 mm Baubreite für 5 Klemmen	9705 A/6/10/5 B	04.842.6553.0	25
35 mm²/16 mm Baubreite für 5 Klemmen	9705 A/8/10/5 B	04.842.8553.0	25
70 mm²/24 mm Baubreite für 4 Klemmen	9705 A/8/10/5 B	04.842.8553.0	25

Gewünschte Beschriftung zusätzlich zur Bestell-Nr. angeben.

Bezeichnungsmaterial

Bezeichnungsschilderäste mit Zahlenbeschriftung

- Mit 10 Bezeichnungsschildern
- Für Einzelzeichenbeschriftung



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Ohne Beschriftung	9704 A	04.241.1150.0	25
Mit gleichbleibender Zahlen-Beschriftung			
1	9704 A/1 B	04.841.1150.0	25
2	9704 A/2 B	04.841.1250.0	25
3	9704 A/3 B	04.841.1350.0	25
4	9704 A/4 B	04.841.1450.0	25
5	9704 A/5 B	04.841.1550.0	25
6	9704 A/6 B	04.841.1650.0	25
7	9704 A/7 B	04.841.1750.0	25
8	9704 A/8 B	04.841.1850.0	25
9	9704 A/9 B	04.841.1950.0	25
0	9704 A/0 B	04.841.2050.0	25
Mit fortlaufender Zahlen-Beschriftung			
1-0	9704 A/1-0 B	04.841.2150.0	25
Mit gleichbleibender Zeichen-Beschriftung			
+	9704 A/+	04.841.7450.0	25
-	9704 A/-	04.841.7550.0	25
/	9704 A//	04.841.7650.0	25
.	9704 A/.	04.841.7750.0	25
Set mit gleichbleibender Zahlen-Beschriftung (= 10 x 25 Äste = 2.500 Ziffern)			
111 bis 000		04.841.9050.0	1

Bezeichnungsschilderäste mit Großbuchstaben-Beschriftung

- Mit 10 Bezeichnungsschildern
- Für Einzelzeichenbeschriftung



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Mit gleichbleibender Großbuchstaben-Beschriftung			
A	9704 A /AG B	04.841.2250.0	25
B	9704 A /BG B	04.841.2350.0	25
C	9704 A /CG B	04.841.2450.0	25
D	9704 A /DG B	04.841.2550.0	25
E	9704 A /EG B	04.841.2650.0	25
F	9704 A /FG B	04.841.2750.0	25
G	9704 A /GG B	04.841.2850.0	25
H	9704 A /HG B	04.841.2950.0	25
I	9704 A /IG B	04.841.3050.0	25
J	9704 A /JG B	04.841.3150.0	25
K	9704 A /KG B	04.841.3250.0	25
L	9704 A /LG B	04.841.3350.0	25
M	9704 A /MG B	04.841.3450.0	25
N	9704 A /NG B	04.841.3550.0	25
O	9704 A /OG B	04.841.3650.0	25
P	9704 A /PG B	04.841.3750.0	25
Q	9704 A /QG B	04.841.3850.0	25
R	9704 A /RG B	04.841.3950.0	25
S	9704 A /SG B	04.841.4050.0	25
T	9704 A /TG B	04.841.4150.0	25
U	9704 A /UG B	04.841.4250.0	25
V	9704 A /VG B	04.841.4350.0	25
W	9704 A /WG B	04.841.4450.0	25
X	9704 A /XG B	04.841.4550.0	25
Y	9704 A /YG B	04.841.4650.0	25
Z	9704 A /ZG B	04.841.4750.0	25
Set mit gleichbleibender Großbuchstaben-Beschriftung (= 26 x 25 Äste = 6.500 Ziffern)			
A bis Z GB		04.841.9150.0	1

Bezeichnungsschilderäste mit Kleinbuchstaben-Beschriftung

- Mit 10 Bezeichnungsschildern
- Für Einzelzeichenbeschriftung



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Mit gleichbleibender Kleinbuchstaben-Beschriftung			
a	9704 A /AK B	04.841.4850.0	25
b	9704 A /BK B	04.841.4950.0	25
c	9704 A /CK B	04.841.5050.0	25
d	9704 A /DK B	04.841.5150.0	25
e	9704 A /EK B	04.841.5250.0	25
f	9704 A /FK B	04.841.5350.0	25
g	9704 A /GK B	04.841.5450.0	25
h	9704 A /HK B	04.841.5550.0	25
i	9704 A /IK B	04.841.5650.0	25
j	9704 A /JK B	04.841.5750.0	25
k	9704 A /KK B	04.841.5850.0	25
l	9704 A /LK B	04.841.5950.0	25
m	9704 A /MK B	04.841.6050.0	25
n	9704 A /NK B	04.841.6150.0	25
o	9704 A /OK B	04.841.6250.0	25
p	9704 A /PK B	04.841.6350.0	25
q	9704 A /QK B	04.841.6450.0	25
r	9704 A /RK B	04.841.6550.0	25
s	9704 A /SK B	04.841.6650.0	25
t	9704 A /TK B	04.841.6750.0	25
u	9704 A /UK B	04.841.6850.0	25
v	9704 A /VK B	04.841.6950.0	25
w	9704 A /WK B	04.841.7050.0	25
x	9704 A /XK B	04.841.7150.0	25
y	9704 A /YK B	04.841.7250.0	25
z	9704 A /ZK B	04.841.7350.0	25
Set mit gleichbleibender Kleinbuchstaben-Beschriftung (= 26 x 25 Äste = 6.500 Ziffern)			
a bis z KB		04.841.9250.0	1

Sortimentskasten

- Für Bezeichnungsmaterial

Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Kasten für 5 mm Baubreite	S0 1/5	04.900.2053.0	1
Sortiment für 5 mm Baubreite	1-100 9705 A/5/10 B	04.855.1153.0	1
	101-200 9705 A/5/10 B	04.855.1253.0	1
Kasten für 6 mm Baubreite	S0 1/6	04.900.3053.0	1
Sortiment für 6 mm Baubreite	1-100 9705 A/6/10 B	04.856.1153.0	1
	101-200 9705 A/6/10 B	04.856.1253.0	1
Kasten für 8 mm Baubreite	S0 1/8	04.900.4053.0	1
Sortiment für 8 mm Baubreite	1-100 9705 A/8/10 B	04.858.1153.0	1
w	101-200 9705 A/8/10 B	04.858.1253.0	1
Kasten für Bezeichnungsschilderäste mit je 50 Ziffern	S0 1/0	04.900.1053.0	1
Sortimentskasten, leer	S0 1	04.900.0000.0	1

Bezeichnungsschildträger

- Für alle Klemmen



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Bezeichnungsschildträger, 4stellig	9705 A/4	04.242.0950.0	200
Bezeichnungsschildträger, 6stellig	9705 A/6	04.242.1250.0	200
Bezeichnungsschildträger, 45° abgewinkelt	9705 A/4 W	04.242.2853.0	200

Trennwand

- Mit Bezeichnungsmöglichkeit



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Trennwand mit Träger für Bezeichnungsschilder			
für TS32 und TS35		Z7.311.1755.0	10
für TS15		Z7.311.2755.0	10
Trennwand mit Träger für Beschriftungskarton			
für TS32 und TS35		Z7.311.7055.0	10
Zubehör			
Beschriftungskarton in perf. Bögen	100 Schilder/Bogen	04.019.0289.0	10

Verbindungsstecker und -stege

Verbindungsstecker

- Verbindungsstecker können individuell ausgeklinkt werden.
- Bei Verwendung von ausgeklinkten Verbindungssteckern reduziert sich die Bemessungsspannung auf 400 V.
- Sie können sich aus einem 10-poligen Verbindungsstecker zwei 5-polige zurechtschneiden, jedoch muss dann nach der Trennstelle eine Abschlussplatte bzw. Trennwand gesetzt werden.



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
1,5 mm², Baubreite 4 mm			
	IVB WKF 1,5-2	Z7.268.0227.0	10
	IVB WKF 1,5-3	Z7.268.0327.0	10
	IVB WKF 1,5-4	Z7.268.0427.0	10
	IVB WKF 1,5-5	Z7.268.0527.0	10
	IVB WKF 1,5-10	Z7.268.1027.0	10
	IVB WKF 1,5-20	Z7.268.2027.0	10
2,5 mm², Baubreite 5 mm			
	IVB WKF 2,5-2	Z7.280.6227.0	10
	IVB WKF 2,5-3	Z7.280.6327.0	10
	IVB WKF 2,5-4	Z7.280.6427.0	10
	IVB WKF 2,5-5	Z7.280.6527.0	10
	IVB WKF 2,5-6	Z7.280.6627.0	10
	IVB WKF 2,5-7	Z7.280.6727.0	20
	IVB WKF 2,5-8	Z7.280.6827.0	20
	IVB WKF 2,5-9	Z7.280.6927.0	20
	IVB WKF 2,5-10	Z7.280.7027.0	20
	IVB WKF 2,5-20	Z7.280.8027.0	20
	IVB WKF-V	Z7.261.1127.0	10
4 mm², Baubreite 6 mm			
	IVB WKF 4-2	Z7.261.1227.0	10
	IVB WKF 4-3	Z7.261.1327.0	10
	IVB WKF 4-4	Z7.261.1427.0	10
	IVB WKF 4-5	Z7.261.1527.0	10
	IVB WKF 4-6	Z7.261.1627.0	10
	IVB WKF 4-7	Z7.261.1727.0	10
	IVB WKF 4-8	Z7.261.1827.0	10
	IVB WKF 4-9	Z7.261.1927.0	10
	IVB WKF 4-10	Z7.261.2027.0	10
6 mm², Baubreite 8 mm			
	IVB WKFN 6-2	Z7.282.5227.0	10
I _N : 41 A (57 A bei Verwendung von zwei Verbindungssteckern)	IVB WKFN 6-5	Z7.282.5527.0	10
10 mm², Baubreite 10 mm			
	IVB WKF 10-2	Z7.283.8227.0	10
16 mm², Baubreite 12 mm			
	IVB WKF 16-2	Z7.284.4227.0	10
35 mm², Baubreite 16 mm			
	IVB WKF 35-2	Z7.285.6227.0	10
	IVB WKF 35R10-2	Z7.285.6427.0	10
Springende Verbindungsstecker für WT 2,5, WTP 2,5/4 und WKFN 2,5			
3-polig 1-3		99.013.9999.9	10
4-polig 1-4		99.014.9999.9	10
5-polig 1-5		99.015.9999.9	10
5-polig 1 auf 3 auf 5		99.031.9999.9	10
7-polig 1 auf 3, 5 und 7		99.032.9999.9	10
9-polig 1 auf 3, 5, 7 und 9		99.033.9999.9	10
11-polig 1 auf 3, 5, 7, 9 u. 11		99.034.9999.9	10
weitere Kombinationen auf Anfrage			

Verbindungsstege, isoliert Verbindungskämme, isoliert



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
WK 4/U und WK 4 TK, Baubreite 6mm, 0,5 mm dick			
Verbindungskamm, isoliert	IVB 0,5 WK 4-2	Z7.255.0227.0	10
	IVB 0,5 WK 4-12	Z7.255.0227.0	10
WK 4/U und WK 4 TK, Baubreite 6mm, 1 mm dick			
Verbindungskamm, isoliert	IVB 1 WK 4-2	Z7.255.4227.0	10
	IVB 1 WK 4-12	Z7.255.4227.0	10
WK 6, WKN 6 TK, WK 4 THSi 6,3x32			
Verbindungskamm, isoliert	IVK WKN 6 TK-2	Z7.255.8227.0	10
	IVK WKN 6 TK-3	Z7.255.8327.0	10
	IVK WKN 6 TK-4	Z7.256.8427.0	10
	IVK WKN 6 TK-5	Z7.256.8527.0	10
	IVK WKN 6 TK-6	Z7.256.8527.0	10

Abdeckungen und Prüfstecker

Abdeckung mit Warnzeichen

- Über 4 Klemmen, Federkraft



- Über 4 Klemmen, Schraubanschluss



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
für Federkraftanschluss			
1,5 mm ² , Baubreite 4 mm	ADF 1,5/5 GELB	04.343.6953.8	10
2,5 mm ² , Baubreite 5 mm	ADFN 2,5/4 GELB	04.343.8353.8	10
4 mm ² , Baubreite 6 mm	ADF 4/4 GELB	04.343.6153.8	10
6 mm ² , Baubreite 8 mm	ADF 6/4 GELB	04.343.6253.8	10
10 mm ² , Baubreite 10 mm	ADF 10/4 GELB	04.343.6453.8	10
16 mm ² , Baubreite 12 mm	ADF 16/4 GELB	04.343.6653.8	10
35 mm ² , Baubreite 16 mm	ADF 35/5 GELB	04.343.9253.8	10

für Schraubanschluss			
WKN 35/U, Baubreite 16 mm, Schr. M5	AD 16/4 GELB	04.343.5256.8	10
WKN 70/U, Baubreite 24 mm, Schr. M6	AD 24/4 GELB	04.343.5356.8	10
WKN 150/U, Baubreite 28 mm, Schr. M8	ADN 28/4 GELB	04.343.5456.8	10

Prüfstecker mit Federkraftanschluss

- Für WKF/WKC Reihenklemmen anrastbar
- Für 2,5 mm², Baubreite 5 mm und 4 mm², Baubreite 6 mm



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Prüfstecker	PSWKC/F	Z1.299.9753.0	10
Blindstück		01.299.9753.0	10
Abschlussplatte	ZP/AP PS	07.312.6053.0	10

Allgemeine Daten			
Breite	5 mm / 6 mm*		
Abisolierlänge	8 mm		
Technische Daten	IEC	UL	CSA
Querschnitt eindrätig	0,13 – 1,5 mm ²		
Querschnitt feindrätig	0,13 – 1,5 mm ²		
Bemessungsstrom	13,5 A		
Bemessungsspannung	400 V		
Bemerkung	* Für das Raster 6 mm ist nach jedem Prüfstecker bzw. Blindstück eine ZP/AP PS zwischen gerastet.		

Prüfstecker

- 250 V / 2 A



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Prüfstecker 2,3 mm rot	ST 2/2 RT	Z5.553.2921.0	10
Prüfstecker 2,3 mm schwarz	ST 2/2 SW	Z5.553.2921.1	50
Prüfstecker 2,3 mm blau	ST 2/2 BL	Z5.553.2921.6	100
Prüfstecker 4 mm schwarz	ST 2/4 SW	Z5.553.3121.0	10

Werkzeug

Leitereinführungsleisten

- Für Leiter mit weniger als 1 mm² Querschnitt



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
1,5 mm², Baubreite 4 mm			
für Leiter 0,13–0,2 mm ²	LEL 1,5/1 WEISS	05.564.4253.0	10
für Leiter 0,25–0,5 mm ²	LEL 1,5/2 GRAU	05.564.4353.0	10
2,5 mm², Baubreite 5 mm			
für Leiter 0,13–0,2 mm ²	LELN 2,5/1 WEISS	05.564.3755.0	100
für Leiter 0,25–0,5 mm ²	LELN 2,5/1 GRAU	05.564.3855.0	100
für Leiter 0,75–1,0 mm ²	LELN 2,5/1 SCHWARZ	05.564.3955.0	100
4 mm², Baubreite 6 mm			
für Leiter 0,13–0,2 mm ²	LEL 4/1 WEISS	05.561.8553.0	100
für Leiter 0,25–0,5 mm ²	LEL 4/2 GRAU	05.561.8653.0	100
für Leiter 0,75–1,0 mm ²	LEL 4/3 SCHWARZ	05.561.8753.0	100

Ausklinkwerkzeug für Verbindungsstecker

- Für 1,5 mm², Baubreite 4 mm
- Für 2,5 mm², Baubreite 5 mm
- Für 4 mm², Baubreite 6 mm



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Ausklinkwerkzeug	AKW /A	95.300.0500.0	1

Schraubendreher als Betätigungswerkzeug



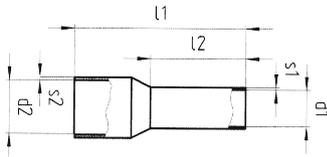
Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
1,5 mm², Baubreite 4 mm			
Ausführung unisoliert, lang und gerade	DIN 5264 A 0,4x2,5	06.502.4300.0	5
2,5 mm², Baubreite 5 mm			
Ausführung unisoliert, lang und gerade	DIN 5264 B 0,6x3,5	06.502.4000.0	10
Ausführung unisoliert, kurz und gerade	DIN 5264 B 0,6x3,5 M	06.502.5000.0	10
Ausführung unisoliert, lang und gewinkelt	DIN 5264 B 0,6x3,5 W	05.502.4100.0	10
Ausführung unisoliert, kurz und gewinkelt	DIN 5264 B 0,6x3,5 MW	05.502.4000.0	10
4 mm², Baubreite 6 mm			
Ausführung unisoliert, lang und gerade	DIN 5264 B 0,6x3,5	06.502.4000.0	10
Ausführung unisoliert, kurz und gerade	DIN 5264 B 0,6x3,5 M	06.502.5000.0	10
Ausführung unisoliert, lang und gewinkelt	DIN 5264 B 0,6x3,5 W	05.502.4100.0	10
Ausführung unisoliert, kurz und gewinkelt	DIN 5264 B 0,6x3,5 MW	05.502.4000.0	10
6 mm², Baubreite 8 mm	DIN 5264 B 0,6x4	06.502.4100.0	5
10 mm², Baubreite 10 mm	DIN 5264 B 0,6x4	06.502.4100.0	5
16 mm², Baubreite 12 mm	DIN 5264 B 1x5,5	06.502.4200.0	5
35 mm², Baubreite 16 mm	DIN 5264 B 1x5,5	06.502.4200.0	5

Aderendhülsen und Werkzeug

Aderendhülsen mit Isolierstoffkragen

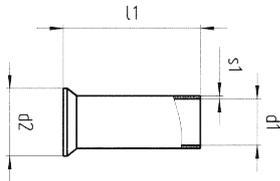
Werkstoff:

Kragen: Polypropylen, Temperaturbeständigkeit 105°C, kriechstromfest
Hülse: E-Cu, galvanisch verzinkt



ohne Isolierstoffkragen

Werkstoff: Hülse: E-Cu, galvanisch verzinkt



Querschnitt mm ²	Farbe	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Aderendhülsen mit Isolierstoffkragen nach DIN 46228T4				
0,50	norm.	weiß	06.600.2027.0	100
0,75	norm.	grau	06.600.2127.0	100
1,00	norm.	rot	06.600.2227.0	100
1,50	norm.	schwarz	06.600.2327.0	100
1,50	lang	schwarz	06.600.2427.0	100
2,50	norm.	blau	06.600.2527.0	100
2,50	lang	blau	06.600.2627.0	100
4,00	norm.	grau	06.600.2727.0	100
4,00	lang	grau	06.600.2827.0	100
6,00	norm.	gelb	06.600.2927.0	100
6,00	lang	gelb	06.600.3027.0	100
10,00	norm.	rot	06.600.3127.0	100
10,00	lang	rot	06.600.3227.0	100
16,00	norm.	blau	06.600.3327.0	100
16,00	lang	blau	06.600.3427.0	100
25,00	halblang	gelb	06.600.3527.0	50
Aderendhülsen ohne Isolierstoffkragen nach DIN 46228T1				
0,50	norm.		06.600.4027.0	1000
0,75	norm.		06.600.4127.0	1000
1,00	norm.		06.600.4227.0	1000
1,50	norm.		06.600.4327.0	1000
2,50	norm.		06.600.4427.0	1000
4,00	norm.		06.600.4527.0	1000
6,00	norm.		06.600.4627.0	500
10,00	norm.		06.600.4727.0	500
16,00	norm.		06.600.4827.0	100
25,00	norm.		06.600.4927.0	100
35,00	norm.		06.600.5027.0	100

Abisolierzange



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Abisolierzange	AIW/A	95.350.0100.0	1
Allgemeine Daten			
Abisolierlänge	0,08-10mm ²		
Querschnitt, AWG	28-7		

Presswerkzeug

für Aderendhülsen



Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	VPE
Presswerkzeug A	Länge: 180mm PW/A	95.101.1300.0	1
Presswerkzeug B	Länge: 203mm PW/B	95.101.1100.0	1
Presswerkzeug C	Länge: 203mm PW/C	95.101.1200.0	1
Allgemeine Daten			
A: Abisolierlänge	0,08-10mm ²		
A: Querschnitt, AWG	28-7		
B: Abisolierlänge	10-25mm ²		
B: Querschnitt, AWG	7-4		
C: Abisolierlänge	35-50mm ²		
C: Querschnitt, AWG	2-1/0		

wieplan – Konfigurationssoftware

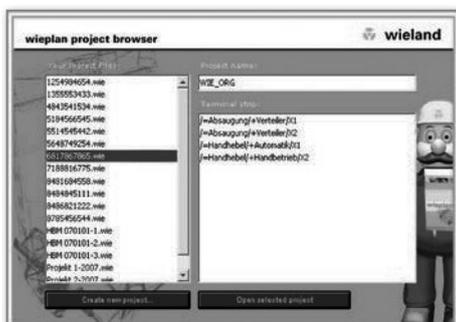


wieplan 4.1 wurde entwickelt, um Ihnen eine leistungsfähige Expertensoftware zur Konfiguration von Klemmenleisten mit Wieland Reihenklemmen zur Verfügung zu stellen.

wieplan ist in mehreren Sprachen verfügbar. Es ist einfach zu bedienen und führt Sie über eine intuitive Benutzeroberfläche Schritt für Schritt zur fertigen Klemmenleiste. Anschließend haben Sie die Möglichkeit, Ihre konfigurierte Klemmenleiste bei Wieland komplett vormontiert zu bestellen.

Die Schnittstelle zu **ePLAN P8** ermöglicht Ihnen einen direkten Datentransfer zwischen den Systemen und reduziert doppelte Arbeitsschritte.

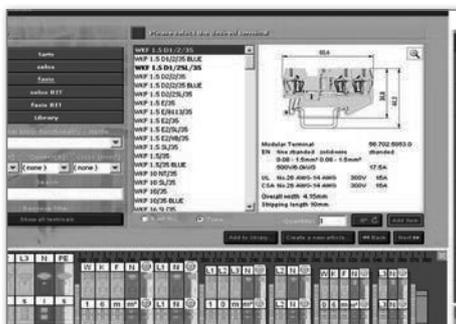
wieplan unterstützt Sie von der Planung bis zur Produktion und hilft Ihnen Zeit, Kosten und Ressourcen zu sparen.



Projekte verwalten

Vorteile:

- **wieplan** basiert auf einer Projektstruktur
- Bidirektionale Schnittstelle zu **ePLAN P8** vorhanden
- Einfache und übersichtliche Handhabung der Projekte und Klemmenleisten
- Die Produkte können sowohl mit Wieland Artikelnummern als auch über eigene Artikelnummern verwaltet werden.



Klemmenleisten fehlersicher konfigurieren

Vorteile:

- Hochwertige Grafiken ermöglichen eine direkte Anzeige der Tragschiene.
- Einfache Artikelauswahl mittels des integrierten Produktkataloges.
- Die Artikeldatenbank wird über onlineupdate automatisch auf dem neuesten Stand gehalten.
- Durch permanenten Plausibilitätscheck wird notwendiges Zubehör automatisch hinzugefügt.



Einfache Artikelsuche

Vorteile:

- Überschaubare Filterfunktionen ermöglichen die Suche nach Funktionalität oder Bemessungsgrößen.
- Oft genutzte Artikel können in einer eigenen Bibliothek gespeichert werden.
- Das Erstellen eigener Artikel innerhalb von **wieplan** ist möglich.
- Tragschienen können incl. Bohrbild geplant und zur stetigen Verwendung gespeichert werden.



Projektdatei ausgeben

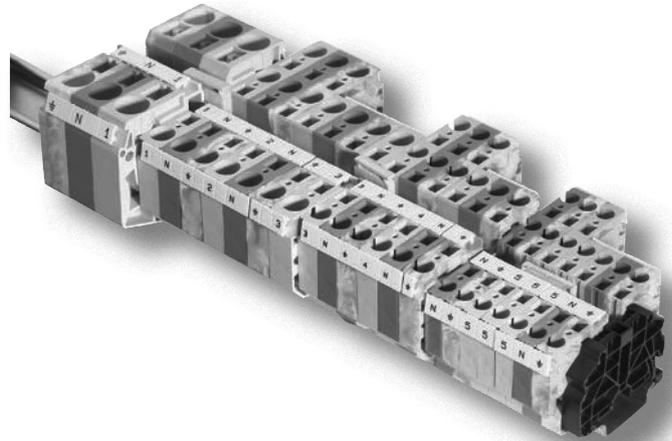
Vorteile:

- Verwendung als Dokumentationsunterlagen möglich.
- PrintAusgabe als Zeichnung (auch *.dxf), Stückliste und Beschriftungsliste (*.xls), Brückungsliste oder Bestellung geeignet.
- Das Verwenden von eigenen Zeichnungsrahmen sowie Firmenlogos in bestehenden Rahmen ist möglich.
- Exportieren der Beschriftung (*.csv) zur Übernahme in Markierungssysteme z.B. in **wiemarc**.

Kundenspezifische Fertigung

Konfektionierte Klemmenleisten

Wer sich die Arbeit am Schaltschrank erleichtern will, für den konfektionierte Wieland Electric komplett bestückte Reihenklemmenleisten auf Wunsch sogar mit angeschlossenen Leitungen.



Konfektionierte Steckverbinder

Individuelle, auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Leitungen, kombiniert mit den verschiedensten Komponenten, können in allen Längen projektbezogen geliefert werden.



Komplett bestückte Schaltkästen

Unsere Service-Abteilungen beraten Sie gerne bei der Zusammenstellung von Wieland-Komponenten zu kompletten Schaltkästen, die wir auch für Sie fertigen können!

Übergabebausteine – die individuelle Verbindung

In jedem Schaltschrank sind Übergabefunktionen zu realisieren. Diese werden meist von der Standard-Verdrahtung im Schaltschrank (0,5 mm² oder 1,5 mm² feindrähtig mit Aderendhülse) zu genormten Schnittstellen (Sub-D oder Flachbandleitungen) benötigt. Auf Kundenwunsch entwickelt Wieland Electric gerne auch individuelle und kundenspezifische Lösungen für alle Applikationen.

