Reihenklemmen

Die sichere und effiziente Art der Energieeinspeisung und -verteilung

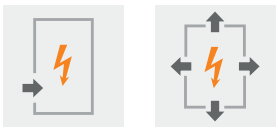
Klippon® Connect WPD-Reihenklemmen bieten die erforderliche Flexibilität

Weidmüller

Energie zuverlässig und effizient zuführen

Besonders komfortabel mit Klippon® Connect

In immer mehr industriellen Anwendungen muss viel Technik auf kleinstem Raum untergebracht werden. Die Anforderungen an die Flexibilität der Anschlussmöglichkeiten nehmen zu. Außerdem sollen Kupferleiterhäufig durch kostengünstigeres Aluminium ersetzt werden.

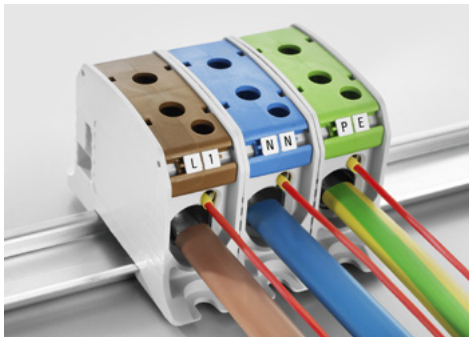


Die Klippon® Connect WPD Serie ermöglicht eine einfache und sichere Installation von Aluminium- und Kupferleitern auf engstem Raum. Optional ist auch die Nutzung eines Stromversorgungs- oder Überwachungsanschlusses möglich.

Die Einspeisereihenklemmen WPD können unabhängig vom Leiterwerkstoff flexibel eingesetzt werden. Die Montage erfolgt entweder direkt oder auf einer DIN-Tragschiene TS35.

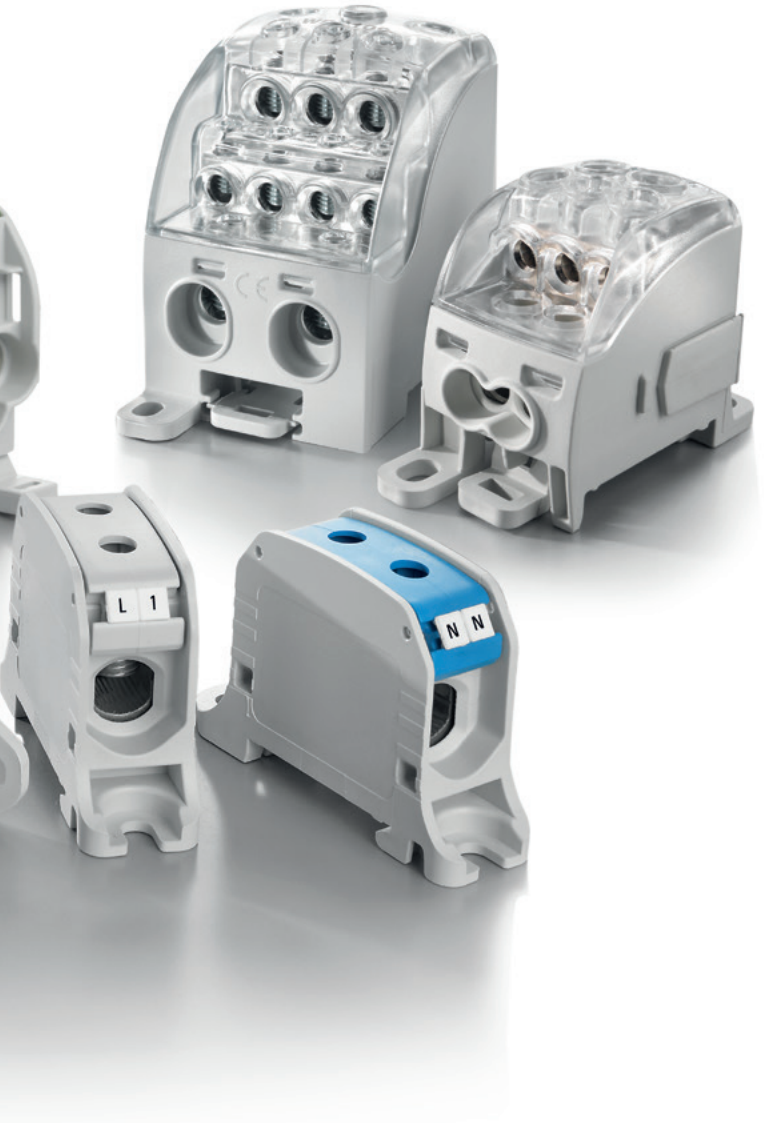
Kompakte und robuste Bauform

Die Klippon® Connect-Einspeisereihen-klemmen WPD punkten mit zahlreichen Vorteilen und einem kompakten und robusten Design.



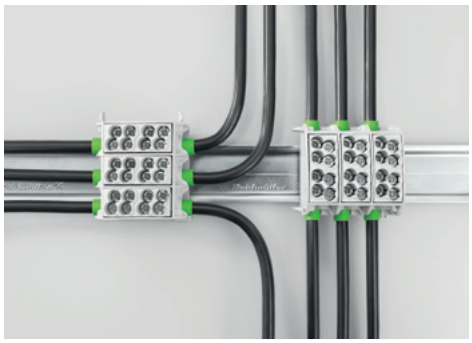
Flexibler Anschluss

Die spezielle Dreifachbeschichtung ermöglicht das Kontaktieren von Kupfer- und Aluminiumleitern in eindrähtiger, mehrdrähtiger oder feindrähtiger, sowie in rund- oder sektorförmiger Ausführung. Wahlweise können die Leiter mit oder ohne Aderendhülse verwendet werden. Auch der direkte Anschluss von Flachkupferband wird ermöglicht.



Schnelle Montage

Durch das neue Design und die anwendungsorientierten Konturen ist unsere WPD Serie besonders übersichtlich und montagefreundlich. Geeignet für Tragschienen- oder Direktmontage lassen sich die Produkte wahlweise waagerecht oder senkrecht montieren.

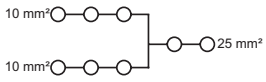


Farbcodierung

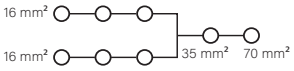
Die Blöcke stehen Wahlweise in Grau, Rot und Schwarz zur Phasenverteilung oder Blau zur Neutralleiterverteilung zur Verfügung.

Unterverteilerblöcke

101 A



200 A

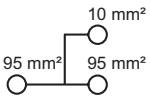


Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 100 2X25/6X10 GY	25 mm²	10 mm²	1561910000
WPD 100 2X25/6X10 BL	25 mm²	10 mm²	1561920000
WPD 100 2X25/6X10 BK	25 mm²	10 mm²	2814490000
WPD 100 2X25/6X10 BN	25 mm²	10 mm²	2814500000
WPD 100 2X25/6X10 GN	25 mm²	10 mm²	1561930000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 GY	70 + 35 mm²	16 mm²	2603810000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 BL	70 + 35 mm²	16 mm²	2603820000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 BK	70 + 35 mm²	16 mm²	2814510000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 BN	70 + 35 mm²	16 mm²	2814520000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN	70 + 35 mm²	16 mm²	2603830000

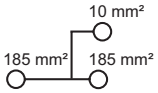
Einspeiseklemmen

150 A

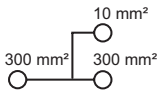
232 A



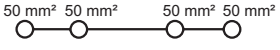
353 A



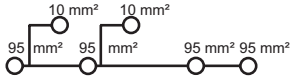
520 A



150 A

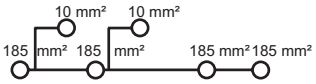


232 A



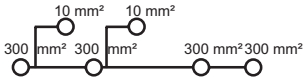
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 130 1X50/1X50 GY	50 mm²	50 mm²	2502530000
WPD 130 1X50/1X50 BL	50 mm²	50 mm²	2502540000
WPD 130 1X50/1X50 BK	50 mm²	50 mm²	2502570000
WPD 130 1X50/1X50 BN	50 mm²	50 mm²	2502560000
WPD 130 1X50/1X50 GN	50 mm²	50 mm²	2502550000
WPD 131 1X95/1X95 GY	95 mm²	95 + 10 mm²	2503090000
WPD 131 1X95/1X95 BL	95 mm²	95 + 10 mm²	2502660000
WPD 131 1X95/1X95 BK	95 mm²	95 + 10 mm²	2502690000
WPD 131 1X95/1X95 BN	95 mm²	95 + 10 mm²	2502680000
WPD 131 1X95/1X95 GN	95 mm²	95 + 10 mm²	2502670000
WPD 132 1X185/1X185 GY	185 mm²	185 + 10 mm²	2502750000
WPD 132 1X185/1X185 BL	185 mm²	185 + 10 mm²	2502760000
WPD 132 1X185/1X185 BK	185 mm²	185 + 10 mm²	2502790000
WPD 132 1X185/1X185 BN	185 mm²	185 + 10 mm²	2502780000
WPD 132 1X185/1X185 GN	185 mm²	185 + 10 mm²	2502770000
WPD 133 1X300/1X300 GY	300 mm²	300 + 10 mm²	2502850000
WPD 133 1X300/1X300 BL	300 mm²	300 + 10 mm²	2502860000
WPD 133 1X300/1X300 BK	300 mm²	300 + 10 mm²	2502890000
WPD 133 1X300/1X300 BN	300 mm²	300 + 10 mm²	2502880000
WPD 133 1X300/1X300 GN	300 mm²	300 + 10 mm²	2502870000
WPD 230 2X50/2X50 GY	50 mm²	50 mm²	2502580000
WPD 230 2X50/2X50 BL	50 mm²	50 mm²	2502590000
WPD 230 2X50/2X50 BK	50 mm²	50 mm²	2502950000
WPD 230 2X50/2X50 BN	50 mm²	50 mm²	2502610000
WPD 230 2X50/2X50 GN	50 mm²	50 mm²	2502600000
WPD 231 2X95/2X95 GY	95 mm²	95 + 10 mm²	2502700000
WPD 231 2X95/2X95 BL	95 mm²	95 + 10 mm²	2502710000
WPD 231 2X95/2X95 BK	95 mm²	95 + 10 mm²	2502740000
WPD 231 2X95/2X95 BN	95 mm²	95 + 10 mm²	2502730000
WPD 231 2X95/2X95 GN	95 mm²	95 + 10 mm²	2502720000

353 A



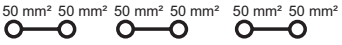
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 232 2X185/2X185 GY	185 mm²	185 + 10 mm²	2502800000
WPD 232 2X185/2X185 BL	185 mm²	185 + 10 mm²	2502810000
WPD 232 2X185/2X185 BK	185 mm²	185 + 10 mm²	2502840000
WPD 232 2X185/2X185 BN	185 mm²	185 + 10 mm²	2502830000
WPD 232 2X185/2X185 GN	185 mm²	185 + 10 mm²	2502820000

520 A



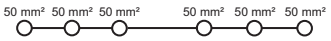
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 233 2X300/2X300 GY	300 mm²	300 + 10 mm²	2502900000
WPD 233 2X300/2X300 BL	300 mm²	300 + 10 mm²	2502910000
WPD 233 2X300/2X300 BK	300 mm²	300 + 10 mm²	2502940000
WPD 233 2X300/2X300 BN	300 mm²	300 + 10 mm²	2502930000
WPD 233 2X300/2X300 GN	300 mm²	300 + 10 mm²	2502920000

150 A



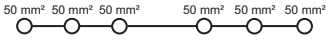
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 330 3X50/3X50 3XGY	50 mm²	50 mm²	2502620000
WPD 330 3X50/3X50 1XBN/1XBK/1XGY	50 mm²	50 mm²	2502650000
WPD 330 3X50/3X50 1XGY/1XBL/1XGN	50 mm²	50 mm²	2502640000

150 A



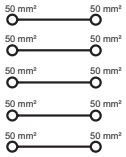
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 330CC 3X50/3X50 GY	50 mm²	50 mm²	2874510000
WPD 330CC 3X50/3X50 BL	50 mm²	50 mm²	2874520000
WPD 330CC 3X50/3X50 GN	50 mm²	50 mm²	2874530000
WPD 330CC 3X50/3X50 BN	50 mm²	50 mm²	2874540000
WPD 330CC 3X50/3X50 BK	50 mm²	50 mm²	2874550000

232 A



Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 331CC 3X95/3X95 GY	95 mm²	95 + 10 mm²	2874560000
WPD 331CC 3X95/3X95 BL	95 mm²	95 + 10 mm²	2874580000
WPD 331CC 3X95/3X95 GN	95 mm²	95 + 10 mm²	2874600000
WPD 331CC 3X95/3X95 BN	95 mm²	95 + 10 mm²	2874590000
WPD 331CC 3X95/3X95 BK	95 mm²	95 + 10 mm²	2874570000

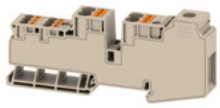
150 A

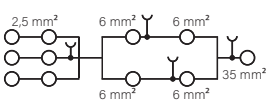


Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN	50 mm²	50 mm²	2935040000

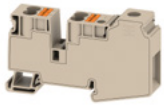
WPPC X30 GY	2503330000
WPPC X31 GY	2503370000
WPPC X32 GY	2503380000
WPPC X33 GY	2503390000

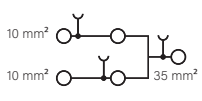
Hybride Potentialverteilerreihenklemmen





Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
AWPD 35 4X6/6X2.5	35 mm²	6 + 2.5 mm²	2728620000
AWPD 35 4X6/6X2.5 BL	35 mm²	6 + 2.5 mm²	2860560000
AWPD 35 4X6/6X2.5 FE	35 mm²	6 + 2.5 mm²	2924980000

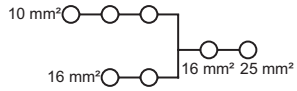




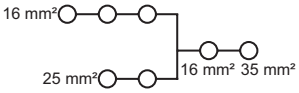
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
AWPD 35 4X10	35 mm²	10 mm²	2728630000
AWPD 35 4X10 BL	35 mm²	10 mm²	2860570000
AWPD 35 4X10 FE	35 mm²	10 mm²	2924990000

Phasenverteilerblöcke

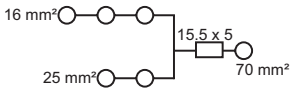
164 A



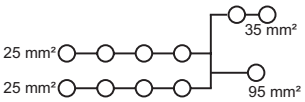
214 A



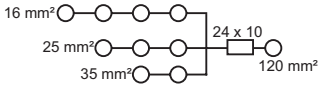
215 A



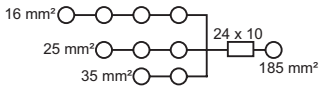
270 A



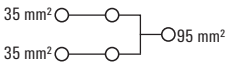
400 A



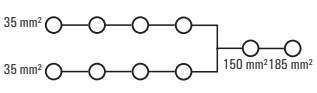
490 A



232 A



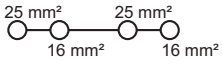
353 A



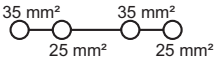
Typ		Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY	●	25 + 16 mm²	16 + 10 mm²	**1562000000**
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL	●	25 + 16 mm²	16 + 10 mm²	**2518250000**
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 RD	●	25 + 16 mm²	16 + 10 mm²	**2725260000**
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BK	●	25 + 16 mm²	16 + 10 mm²	**2725360000**
WQB WPD X04/2				**1561980000**
WQB WPD X04/2				**1561990000**
WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 GY	●	35 + 16 mm²	25 + 16 mm²	**1562170000**
WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 BL	●	35 + 16 mm²	25 + 16 mm²	**2518540000**
WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 RD	●	35 + 16 mm²	25 + 16 mm²	**2725310000**
WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 BK	●	35 + 16 mm²	25 + 16 mm²	**2725410000**
WQB WPD X05/2				**1561960000**
WQB WPD X05/2				**1561970000**
WPD 106 1X70/2X25+3X16 GY	●	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm²	**1562210000**
WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL	●	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm²	**2518570000**
WPD 106 1X70/2X25+3X16 RD	●	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm²	**2725340000**
WPD 106 1X70/2X25+3X16 BK	●	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm²	**2725440000**
WQB WPD X06/2				**1561940000**
WPD 107 1X95/2X35+8X25 GY	●	95 + 35 mm²	25 mm²	**1562220000**
WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL	●	95 + 35 mm²	25 mm²	**2521730000**
WPD 107 1X95/2X35+8X25 RD	●	95 + 35 mm²	25 mm²	**2725350000**
WPD 107 1X95/2X35+8X25 BK	●	95 + 35 mm²	25 mm²	**2725450000**
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 GY	●	120 + (24x10)	35 + 25 +16	**1562100000**
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL	●	120 + (24x10)	35 + 25 +16	**2519480000**
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 RD	●	120 + (24x10)	35 + 25 +16	**2725280000**
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BK	●	120 + (24x10)	35 + 25 +16	**2725380000**
WQB WPD X08-09/2				**1561900000**
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 GY	●	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	**1562090000**
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL	●	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	**2519490000**
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 RD	●	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	**2725270000**
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BK	●	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	**2725370000**
WQB WPD X08-09/2				**1561900000**
WPD 111 1X95/4X35 GY	●	95 mm²	35 mm²	**2603790000**
WPD 111 1X95/4X35 BL	●	95 mm²	35 mm²	**2603800000**
WPD 111 1X95/4X35 RD	●	95 mm²	35 mm²	**2730310000**
WPD 111 1X95/4X35 BK	●	95 mm²	35 mm²	**2730320000**
WPD 113 1X185+1X150/8X35 GY	●	185 + 150 mm²	35 mm²	**2603740000**
WPD 113 1X185+1X150/8X35 BL	●	185 + 150 mm²	35 mm²	**2603750000**
WPD 113 1X185+1X150/8X35 RD	●	185 + 150 mm²	35 mm²	**2730350000**
WPD 113 1X185+1X150/8X35 BK	●	185 + 150 mm²	35 mm²	**2730360000**

Hauptleitungsabzweigklemmen

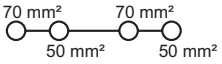
152 A



202 A



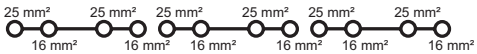
300 A



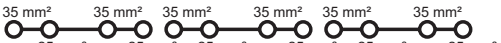
152 A

202 A

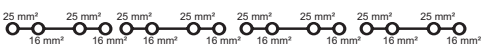
152 A



202 A



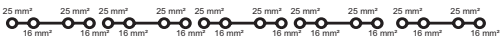
152 A



202 A

152 A

152 A



Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 101 2X25/2X16 GY	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1560730000
WPD 101 2X25/2X16 BL	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1560670000
WPD 101 2X25/2X16 BK	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1561100000
WPD 101 2X25/2X16 BN	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1561120000
WPD 101 2X25/2X16 GN	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1560650000
WPD 102 2X35/2X25 GY	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561680000
WPD 102 2X35/2X25 BL	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561640000
WPD 102 2X35/2X25 BK	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561630000
WPD 102 2X35/2X25 BN	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561650000
WPD 102 2X35/2X25 GN	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561670000
WPD 103 2X70/2X50 GY	70 + 50 mm²	70 + 50 mm²	1561770000
WPD 103 2X70/2X50 BL	70 + 50 mm²	70 + 50 mm²	1561780000
WPD 103 2X70/2X50 BK	70 + 50 mm²	70 + 50 mm²	1561830000
WPD 103 2X70/2X50 BN	70 + 50 mm²	70 + 50 mm²	1561820000
WPD 103 2X70/2X50 GN	70 + 50 mm²	70 + 50 mm²	1561790000
WPD 201 4X25/4X16 GY	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	2731220000
WPD 201 4X25/4X16 BL	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	2731230000
WPD 201 4X25/4X16 BK	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	2731260000
WPD 201 4X25/4X16 BN	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	2731250000
WPD 201 4X25/4X16 GN	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	2731240000
WPD 202 4X35/4X25 GY	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561730000*
WPD 202 4X35/4X25 BL	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561700000*
WPD 202 4X35/4X25 BK	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561690000*
WPD 202 4X35/4X25 BN	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561720000*
WPD 202 4X35/4X25 GN	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561620000*
WPD 301 2X35/2xX5 3XGY	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1561130000
WPD 302 2X35/2X25 3XGY	35 + 25 mm²	35 + 25 mm²	1561740000*
WPD 401 2X25/2X16 4XGY	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1561800000
WPD 401 2X25/2X16 3XGY/1xBL	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1562130000
WPD 501 2X25/2X16 5XGY	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1561750000*
WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL	25 + 16 mm²	25 + 16 mm²	1562140000*

*UL-Zulassungen auf Anfrage

Weidmüller – Ihr Partner der Smart Industrial Connectivity

Als erfahrene Experten unterstützen wir unsere Kunden und Partner auf der ganzen Welt mit Produkten, Lösungen und Services im industriellen Umfeld von Energie, Signalen und Daten. Wir sind in ihren Branchen und Märkten zu Hause und kennen die technologischen Herausforderungen von morgen. So entwickeln wir immer wieder innovative, nachhaltige und wertschöpfende Lösungen für ihre individuellen Anforderungen. Gemeinsam setzen wir Maßstäbe in der Industrial Connectivity.

Wir können nicht ausschließen, dass in unseren Druckschriften oder in Software, die zu Bestellzwecken dem Kunden übergeben wird, Fehler enthalten sind. Wir sind bemüht, solche Fehler, sobald sie uns bekannt werden, zu korrigieren.

Für alle Bestellungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, die Sie auf der Internetseite unseres Gruppenunternehmens, bei dem Sie Ihre Bestellung aufgeben, einsehen können und die wir Ihnen auf Wunsch auch gerne zusenden.

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
Telefon +49 5231 14-0
Telefax +49 5231 14-292083
www.weidmueller.de

Persönlichen Support
finden Sie im Internet unter:
www.weidmueller.de/kontakt

Made in Germany

August 2023/TCTM