

AMG PP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Der effiziente Betrieb von Maschinen und Anlagen erfordert ausfallsichere und wartungsfreundliche Steuerstromverteilungen, die zeit- und platzsparend installierbar sind. Mit dem neuen maxGUARD-System werden die bisher separat verbauten Reihenklemmen zur Potentialverteilung in den Ausgängen der elektronischen Lastüberwachungen zum integralen Bestandteil einer 24-V-DC Steuerstromverteilung. Die neuartige Kombination von Lastüberwachung und Potentialverteilung spart Zeit bei der Installation, erhöht die Ausfallsicherheit und verringert den Platzbedarf auf der Tragschiene um 50 Prozent.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Partition plate
Best.-Nr.	2123000000
Art	AMG PP
GTIN (EAN)	4050118425338
VPE	40 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	96.5 mm	Tiefe (inch)	3.7992 inch
Höhe	125 mm	Höhe (inch)	4.9212 inch
Breite	6.1 mm	Breite (inch)	0.2402 inch
Nettogewicht	13.98 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-25 °C...70 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

Schutzart	IP20	Conformal Coating	Ja
-----------	------	-------------------	----

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000886	ETIM 9.0	EC000886
ETIM 10.0	EC000886	ECLASS 14.0	27-25-03-01
ECLASS 15.0	27-25-03-01		

AMG PP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Standardausführung für den Maschinenbau**

Der effiziente Betrieb von Maschinen und Anlagen erfordert ausfallsichere und wartungsfreundliche Steuerstromverteilungen, die zeit- und platzsparend installierbar sind.

Mit dem neuen maxGUARD-System werden die bisher separat verbauten Reihenklemmen zur Potentialverteilung in den Ausgängen der elektronischen Lastüberwachungen zum integralen Bestandteil einer 24-V-DC Steuerstromverteilung.

Die neuartige Kombination von Lastüberwachung und Potentialverteilung spart Zeit bei der Installation, erhöht die Ausfallsicherheit und verringert den Platzbedarf auf der Tragschiene um 50 Prozent.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AMG DIS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2123050000	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425413	
VPE	10 ST	
Art	AMG PD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2122920000	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425321	
VPE	10 ST	
Art	AMG OD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2122910000	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425185	
VPE	10 ST	
Art	AMG MD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2122930000	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425192	
VPE	10 ST	

Endwinkel

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WEW 35/2 V0 GF SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1479000000	Endwinkel, schwarz, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
VPE	50 ST	

AMG PP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Standardausführung für den Maschinenbau

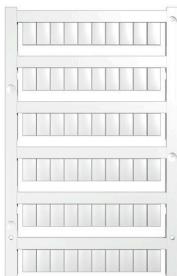
Der effiziente Betrieb von Maschinen und Anlagen erfordert ausfallsichere und wartungsfreundliche Steuerstromverteilungen, die zeit- und platzsparend installierbar sind.

Mit dem neuen maxGUARD-System werden die bisher separat verbauten Reihenklemmen zur Potentialverteilung in den Ausgängen der elektronischen Lastüberwachungen zum integralen Bestandteil einer 24-V-DC Steuerstromverteilung.

Die neuartige Kombination von Lastüberwachung und Potentialverteilung spart Zeit bei der Installation, erhöht die Ausfallsicherheit und verringert den Platzbedarf auf der Tragschiene um 50 Prozent.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AMG EP 2010	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2495380000	Fastening element
GTIN (EAN)	4050118505306	
VPE	30 ST	

Neutral

WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
 - Markierer im bewährten MultiCard-Format
- Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für Ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	WS 10/6 M MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1818400000	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 ST	

AMG PP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 4N/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527930000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118332766	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/2 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528040000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118332773	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/2 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460450000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118476149	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527940000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118332865	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528080000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118333008	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
GTIN (EAN)	4050118476231	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527970000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4050118332889	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528120000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4050118332872	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460800000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4050118476224	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527980000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
GTIN (EAN)	4050118332759	
VPE	60 ST	

AMG PP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Art	ZQV 4N/5 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528140000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333015	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/5 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460790000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476217	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527990000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4050118332919	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/6 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528170000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332926	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/6 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460780000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476200	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528020000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4050118332780	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/7 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528180000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333114	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/7 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460770000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476194	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528030000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 8, Raster
GTIN (EAN)	4050118332841	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528190000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332858	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/8 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460760000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476187	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/9	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528070000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 9, Raster
GTIN (EAN)	4050118332797	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/9 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528220000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333107	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 ST	

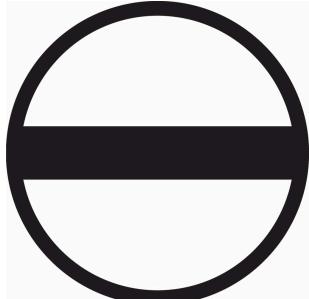
AMG PP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/9 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460750000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476170	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528090000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4050118332896	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/10 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528230000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333138	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/10 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460740000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476163	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528130000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 50, Raster
GTIN (EAN)	4050118332902	in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/50 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1528240000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118333121	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 4N/50 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2460730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118476156	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm
VPE	5 ST	

Schlitz-Schraubendreher

VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS SL 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1274660000	Schraubendreher, Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118072631	
VPE	1 ST	