

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

WDU 35 IR

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild









Das Durchführen von Energie, Signalen und Daten ist die klassische Anforderung in der Elektrotechnik und im Schaltschrankbau. Die maßgeblichen Merkmale sind dabei der Isolierstoff, die Anschlusstechnik und der Aufbau der Reihenklemmen. Mithilfe von Durchgangsreihenklemmen können ein oder mehrere Leiter zusammengeführt und/oder angeschlossen werden. Sie können eine oder mehrere Anschlussebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

Ausfuehrung	Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, 35 mm², 1000 V, 125 A, Anzahl Anschlüsse: 2
BestNr.	<u>1393400000</u>
Art	WDU 35 IR
GTIN (EAN)	4050118299373
VPE	40 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	62,5 mm	Tiefe (inch)	2,461 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	63 mm	Höhe	60 mm
Höhe (inch)	2,362 inch	Breite	16 mm
Breite (inch)	0,63 inch	Nettogewicht	52,95 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	
Dauergebrauchstemperatur max	130 °C			

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 2	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 12
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	35 mm ²	Bemessungsspannung	1.000 V
Bemessungsspannung DC	1.000 V	Nennstrom	125 A
Strom bei max. Leiter	150 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	$0,26~\text{m}\Omega$		8 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7	7-x 4 W	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Spannung max (ATEX)	690 V	Strom (ATEX)	115 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	35 mm²	Spannung max (IECEX)	690 V
Strom (IECEX)	115 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	35 mm ²
Kennzeichnung EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	0 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	12 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	0 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	12 AWG
Spannung Gr C (UR)	1000 V	Strom Gr C (UR)	150 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	18 mm
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	5 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	4 Nm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Тур	eindrähtig,	H05(07) V-U
		min.	2,5 mm ²	
		max.	16 mm²	
		nominal	35 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	18 mm
			max.	18 mm
			nominal	18 mm
		Anzugsdrehmoment	min.	4 Nm
			max.	5 Nm
		Empfohlene Aderend- hülse		
	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Тур	mehrdräht	ia. H07V-R
		min.	2,5 mm ²	
		max.	50 mm ²	
		nominal	35 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	18 mm
		, 12.53 normange	max.	18 mm
			nominal	18 mm
		Anzugsdrehmoment	min.	4 Nm
		Anzagoaronnoment	max.	5 Nm
		Empfohlene Aderend- hülse	max.	
	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	, H05(07) V-K
	251.0141.0511.40594451.50111.1111	min. 2,5 mm ²		
		max.	35 mm ²	
		nominal	35 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	18 mm
	Adelelialiaise	Abisolicitatige	max.	18 mm
			nominal	18 mm
		Anzugadrahmamant		4 Nm
		Anzugsdrehmoment	min.	5 Nm
		Empfoblene Aderend	max.	O INIII
		Empfohlene Aderend- hülse		
Klemmbereich, max.	50 mm ²	, maiso		
Klemmbereich, min.	2,5 mm ²			
Klemmschraube	M 6			
Klingenmaß	TX 20			
Lehrdorn nach 60 947-1	B8, B9			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 2			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 12			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	16 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	2,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	35 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	2,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	35 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	2,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	35 mm ²			

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 14:26:16 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, feindräl	htig, 2,5 mm²	
min.		
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdr	ähtig, 50 mm²	
max.		
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdr	ähtig, 2,5 mm²	
min.		
Zwillings-Aderendhülse, max.	16 mm ²	
Zwillings-Aderendhülse, min.	1.5 mm ²	

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, we	iterer Anschluss	Schraubanschluss

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, für schraubbare Querverbin-	Abschlussplatte erforderlich	
	dung, einseitig offen		Ja
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Potentiale pro Etage	1	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Nein	Tragschiene	TS 35

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Montageart	gerastet	
Offene Seiten	rechts	explosionsgeprüfte Ausführung	Ja	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo	- IECEx Certificate
kument	CB Testreport
	CB Certificate
	POLSKIREJ certificate
	ATEX Certificate
	UKCA declaration of conformity
	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	NTI WDU/WPE 35.pdf
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

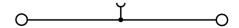


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 12/5 MC NE WS Best.-Nr. 1609860000

4008190203481 720 Stück

WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00

Weidmueller, Allen-Bradley, weiß

W-Reihe

GTIN (EAN)

VPE



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

WEW 35/1 Art Ausfuehrung

1059000000 Best.-Nr. Endwinkel, Wemid, dunkelbeige, Tragschiene: TS 35, geschraubt

4008190172282 GTIN (EAN) VPE 50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Stiftschlüsselsätze



Stiftschlüssel aus durchgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl, gefertigt nach DIN ISO 2636 L (DIN 911), Oberfläche hochwertig veredelt.

Allgemeine Bestelldaten

1 Stück

VPE

 Art
 TH-S 9-40
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 9008880000
 Stiftschlüssel

 GTIN (EAN)
 4032248266630

ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger



Der ZGB 15 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 15 bestückt werden.

Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 7 bestückt werden.

Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Art	ZGB 15	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1636530000</u>	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 15 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4008190297053	(P): 5.00 Weidmueller, weiß
VPE	20 Stück	
Art	ZGB 30	Ausfuehrung
Art BestNr.	ZGB 30 1611930000	Ausfuehrung Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

W-Reihe



Eine Trennwand wird zur optischen Trennung von Stromkreisen oder zur elektrischen Trennung bei benachbarten Querverbindungen genutzt. Die Kontur kann im Gegensatz zur Abschlussplatte größer als die benachbarten Reihenklemmen sein. Kleiner sollte Sie jedoch nicht sein, da ansonsten die geforderten Luft- und Kriechstrecken innerhalb der Applikation nicht mehr eingehalten werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art WTW EN

Best-Nr. 1058800000

GTIN (EAN) 4008190140175

Trennwand (Klemmen), Zwischenplatte, 86 mm x 62 mm,

dunkelbeige

Ausfuehrung

VPE 20 Stück

2.5-10 mm²

2.5-10 mm² Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

Art	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Ausfuehrung
BestNr.	1050100000	Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), Abschlussplatte, 56 mm x
GTIN (EAN)	4008190079901	1.5 mm, dunkelbeige
VPE	20 Stück	
Art	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Ausfuehrung
Art BestNr.	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL 1050180000	Ausfuehrung Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), Abschlussplatte, 56 mm x
		· ·



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

SchT Schildträgervarianten



Der Gruppenschildträger SchT 5 S wird direkt auf die Tragschiene TS 32 (G-Schiene) bzw. die Tragschiene TS 35 (Hutschiene) aufgerastet. Unabhängig von Klemme und Klemmentyp kann so die Klemmleistenkennzeichnung vorgenommen werden. SchT 5 und SchT 5 S werden mit ESO 5, STR 5 Schutzstreifen bestückt.

Der SchT 7 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger für Einsteckschilder, der das Betätigen der Klemmschraube ohne Aufwand ermöglicht.

SchT 7 werden mit ESO 7, STR 7 Schutzstreifen oder DEK 5 bestückt.

Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Art SCHT 7

Best.-Nr. 0517960000

GTIN (EAN) 4008190001742

VPE 20 Stück

Ausfuehrung

SCHT, Klemmenmarkierung, 39.3 x 8 mm, Raster in mm (P): 7.00

Weidmueller, weiß

With lightning flash



Der WAD Klemmenmarkierer ist geeignet für die Klemmen der W-Reihe sowie für die Endwinkel WEW 35/2 und ZEW 35/2. Die Markierer sind neutral, als Sonderdruck oder als Standarddruck mit Blitzpfeil erhältlich. Die MultiCard Markierer vom Typ WAD eignen sich für die Beschriftung mittels PrintJet CONNECT Drucker.

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 WAD 12 MC B GE/SW
Best.-Nr. 2445090000
GTIN (EAN) 4050118457896
VPE 32 Stück

Ausfuehrung

Gruppenmarkierer, Abdeckung, 36.2 x 11.9 mm, WDU 16, WDU 35,

gelb



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

PEN-Brücken



Energieeinspeisung

Unser breites Portfolio an Reihenklemmen der W-Reihe mit unseren auf Komfort und Platzersparnis hin optimierten WPD-Hauptleitungsabzweigklemmen sorgt für ein sicheres und komfortables Anschließen bei der Energieeinspeisung.

Allgemeine Bestelldaten

Art WQB-PEN 35 Best.-Nr. 1060100000 GTIN (EAN)

4008190089870

10 Stück

Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 2, Raster in mm (P):

16.00, Isoliert: Nein, 135 A, silbergrau

Neutral

VPE



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken. Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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

1.000 Stück

VPE

Art DEK 5/5 MC NE WS Ausfuehrung 1609801044 Best -Nr Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 GTIN (EAN) 4008190397111 Weidmueller, weiß



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Bezeichnungsträger



Allgemeine Bestelldaten

Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1805520000</u>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 Stück	
Art	BZT 1 WS 10/5	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1805490000</u>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 Stück	

35 mm²



Energieeinspeisung

Unser breites Portfolio an Reihenklemmen der W-Reihe mit unseren auf Komfort und Platzersparnis hin optimierten WPD-Hauptleitungsabzweigklemmen sorgt für ein sicheres und komfortables Anschließen bei der Energieeinspeisung.

Art	WQV 35/2	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1053060000</u>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 2, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190097349	16.00, Isoliert: Ja, 138 A, gelb
VPE	50 Stück	
Art	WQV 35/4	Ausfuehrung
BestNr.	1055460000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 4, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190130275	16.00, Isoliert: Ja, 112 A, gelb
VPE	50 Stück	
*		
Art	WQV 35/3	Ausfuehrung
	WQV 35/3 1055360000	Ausfuehrung Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P):
Art	, and the second second	
Art BestNr.	1055360000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P):
Art BestNr. GTIN (EAN)	1055360000 4008190007249	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P):
Art BestNr. GTIN (EAN) VPE	1055360000 4008190007249 50 Stück	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 16.00, Isoliert: Ja, 112 A, gelb
Art BestNr. GTIN (EAN) VPE Art	1055360000 4008190007249 50 Stück WQV 35/10	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 16.00, Isoliert: Ja, 112 A, gelb Ausfuehrung
Art BestNr. GTIN (EAN) VPE Art BestNr.	1055360000 4008190007249 50 Stück WQV 35/10 1053160000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 16.00, Isoliert: Ja, 112 A, gelb Ausfuehrung Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



Der WAD Klemmenmarkierer ist geeignet für die Klemmen der W-Reihe sowie für die Endwinkel WEW 35/2 und ZEW 35/2. Die Markierer sind neutral, als Sonderdruck oder als Standarddruck mit Blitzpfeil erhältlich. Die MultiCard Markierer vom Typ WAD eignen sich für die Beschriftung mittels PrintJet CONNECT Drucker.

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Art	WAD 12 MC NE WS	Ausfuehrung
BestNr.	<u>2445070000</u>	Gruppenmarkierer, Abdeckung, 36.2 x 11.9 mm, WDU 16, WDU 35,
GTIN (EAN)	4050118458220	weiß
VPE	32 Stück	
Art	WAD 12 MC NE GE	Ausfuehrung
BestNr.	2445080000	Gruppenmarkierer, Abdeckung, 36.2 x 11.9 mm, WDU 16, WDU 35,
BestNr. GTIN (EAN)	<u>2445080000</u> 4050118458213	Gruppenmarkierer, Abdeckung, 36.2 x 11.9 mm, WDU 16, WDU 35, gelb



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

WS 12/5



WS/ DEK

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem

Verbundmaterial

- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

Allgemeine Bestelldaten

 Art
 WS 12/5 MM WS
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 2007190000
 WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Weidmueller, weiß

 GTIN (EAN)
 4050118392036

 VPE
 800 Stück