

**UR67-MP-HP-16DI-12-60M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**More Performance. Simplified.****u-remote.**

Weidmüller u-remote – das innovative Remote-I/O-Konzept in IP 67, welches sich ausschließlich an den Vorteilen für die Verwender orientiert: maßgeschneidert planen, schneller installieren, sicherer in Betrieb nehmen, Stillstand vermeiden. Für eine deutlich bessere Performance und höhere Produktivität. Unsere u-remote-Kurzformel für all das: More Performance. Simplified

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Automation Products - u-remote IP67, Sensor/Aktor-Aktiv-Verteiler, PROFINET V2.3
Best.-Nr.	<a href="#">2426270000</a>
Art	UR67-MP-HP-16DI-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434422
VPE	1 ST

**UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E141197

**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	51 mm	Höhe (inch)	2.0079 inch
Breite	60 mm	Breite (inch)	2.3622 inch
Länge	255 mm	Länge (inch)	10.0394 inch
Nettogewicht	500 g		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

**Allgemeine Daten**

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	UL 94	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Schutzart	IP67		

**Anschlüsse**

Versorgungsspannung (AUX-IN)	PushPull-Power	Versorgungsspannung (AUX-OUT)	PushPull-Power
------------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

**Digitale Eingänge**

Diagnose-Anzeige	Kanalweise, via LED, rot
Eingangsstrom High	Typ 1 gem. IEC 61131-2
Statusanzeige	Kanalweise, via LED, gelb
Digitale Eingänge	Kurzschlusschutz Überlastschutz Verpolungsschutz
Eingangsstrom Low	Typ 1 gem. IEC 61131-2
Eingangsspannung High	> 11 V
Eingangsspannung Low	< 5 V

**Versorgungsspannung**

Verpolungsschutz	Ja	Betriebsspannung	24 V
Stromverbrauch Modulelektronik	typ. 100 mA		

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC001599	ETIM 9.0	EC001599
ETIM 10.0	EC001599	ECLASS 14.0	27-24-26-04
ECLASS 15.0	27-24-26-04		

**UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****gewinkelt**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12BW-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455200150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Einseitig offen, M12, Polzahl : 5, 1.5 m,
GTIN (EAN)	4050118470048	Buchse, gewinkelt, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR,
VPE	1 ST	Halogene: Nein

**gerade**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12BG-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455330150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Einseitig offen, M12, Polzahl : 5, 1.5 m,
GTIN (EAN)	4050118469950	Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR,
VPE	1 ST	Halogene: Nein

**gewinkelt auf gewinkelt**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12WM12W-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455300150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl :
GTIN (EAN)	4050118470444	5, 1.5 m, Stift, 90° – Buchse, 90°, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
VPE	1 ST	Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein

**UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****gerade auf gewinkelt**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12GM12W-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455280150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl : 5, 1.5 m, Stift, gerade - Buchse, 90°, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
GTIN (EAN)	4050118470369	Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
VPE	1 ST	

**gerade**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12G-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455220150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Einseitig offen, M12, Polzahl : 5, 1.5 m, Stift,
GTIN (EAN)	4050118470123	gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene:
VPE	1 ST	Nein

**gerade auf gerade**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455260150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl : 5,
GTIN (EAN)	4050118470284	1.5 m, Stift, gerade - Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
VPE	1 ST	Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein

**UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****gewinkelt auf gerade**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12WM12G-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455320150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl : 5,
GTIN (EAN)	4050118470529	1.5 m, Stift, gewinkelt - Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
VPE	1 ST	Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein

**gewinkelt**

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SAIL-M12W-L-1.5PGR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2455240150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Einseitig offen, M12, Polzahl : 5, 1.5 m, Stift,
GTIN (EAN)	4050118470208	90°, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
VPE	1 ST	

**Schleppkettenkabel Kat. 5 PUR – RJ45 IP20 / M12 IP67, Stift gerade**

Konfektionierte IE-Leitungen, PROFINET, Cat.5, PUR, grün, schleppkettentauglich, M12-RJ45

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1044470015</a>	Schleppkettenkabel, PROFINET, M12 D-Code IP 67 Stift gerade, RJ45
GTIN (EAN)	4032248779062	IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m
VPE	1 ST	

**UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

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

**Zubehör**

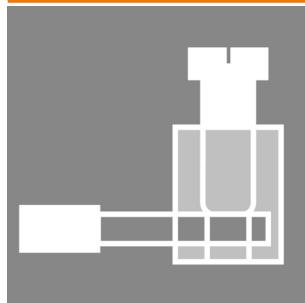
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**M12 Stift gerade - M12 Stift gerade**

Konfektionierte IE-Leitungen, PROFINET, Cat.5, PUR, grün,  
schleppkettentauglich, M12

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1025950015</a>	Schleppkettenkabel, PROFINET, M12 D-Code IP 67 Stift gerade, M12
GTIN (EAN)	4032248776054	D-Code IP 67 Stift gerade, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m
VPE	1 ST	

**Schraubanschluss**

M12-Steckverbinder in IP 67 mit Schraub- oder  
Zugfederanschluss verfügbar

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SAISGS-M-4D-6/8-M12	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1892120000</a>	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
GTIN (EAN)	4032248569380	
VPE	1 ST	

**UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

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

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Neutral**

ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

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	ESG-M 8/20 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1027290000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: weiß, steckbar
GTIN (EAN)	4032248753284	
VPE	200 ST	