

UR67-MP-HP-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Abbildung ähnlich

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

Ausführung	Automation Products - u-remote IP67, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Multiprotokoll
Best.-Nr.	2512840000
Art	UR67-MP-HP-16DIO-12-60M
GTIN (EAN)	4050118527797
VPE	1 ST

UR67-MP-HP-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

Abmessungen und Gewichte

Höhe	17.6 mm	Höhe (inch)	0.6929 inch
Breite	59.6 mm	Breite (inch)	2.3465 inch
Länge	200 mm	Länge (inch)	7.874 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, UL 94: V-0
Schutzart	IP67		

Anschlüsse

Versorgungsspannung (AUX-IN)	1x M12 Stecker 5-polig, L-kodiert	Versorgungsspannung (AUX-OUT)	1x M12 Buchse 5-polig, L-kodiert
Feldbus (BUS-OUT)	1x M12 Buchse 4-polig, D-kodiert	Feldbus (BUS-IN)	1x M12 Buchse 4-polig, D-kodiert
E/A Anschlüsse	8x M12 Buchse 5-polig, A-kodiert		

Digitale Ausgänge

max. Strombelastbarkeit je Ausgangssignal	2 A	
Diagnose-Anzeige	Kanalweise, via LED, rot	
Diagnose-Anzeige	Kanalweise, via LED, rot	
Digitale Ausgänge	Kurzschlusschutz	Ja
	Überlastschutz	Ja
	Verpolungsschutz	Ja
Kurzschlussfest	Ja	
Ausgangsspannung Low	min. (UL -1)	
Statusanzeige	Kanalweise, via LED, gelb	
Ausgangsspannung High	max. 2 V	

Digitale Eingänge

Diagnose-Anzeige	Kanalweise, via LED, rot
Diagnose-Anzeige	Kanalweise, via LED, rot

UR67-MP-HP-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Eingangsstrom High	Typ 1 gem. IEC 61131-2		
Statusanzeige	Kanalweise, via LED, gelb		
Digitale Eingänge	Kurzschlusschutz	Ja	
	Überlastschutz	Ja	
	Verpolungsschutz	Ja	
Eingangsstrom Low	Typ 1 gem. IEC 61131-2		

Versorgungsspannung

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-16DIO-12-60M

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12BW-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455200150	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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12BG-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455330150	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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12WM12W-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455300150	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-16DIO-12-60M

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

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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12GM12W-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455280150	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl :
GTIN (EAN)	4050118470369	5, 1.5 m, Stift, gerade – Buchse, 90°, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
VPE	1 ST	Mantelmaterial: PUR, 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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12G-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455220150	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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455260150	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl : 5
GTIN (EAN)	4050118470284	(4 + PE), 1.5 m, Stift, gerade - Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED:
VPE	1 ST	Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein

UR67-MP-HP-16DIO-12-60M

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

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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12WM12G-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455320150	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 Bestelldaten

Art	SAIL-M12W-L-1.5PGR	Ausführung
Best.-Nr.	2455240150	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 Bestelldaten

Art	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Ausführung
Best.-Nr.	1044470015	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-16DIO-12-60M

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

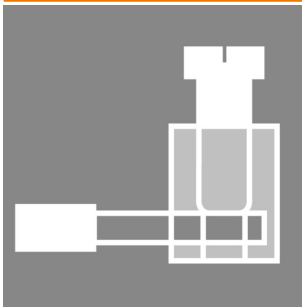
www.weidmueller.com

Zubehör**M12 Stift gerade - M12 Stift gerade**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

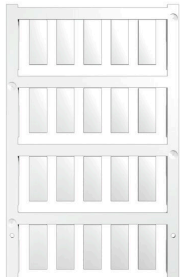
Art	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	Ausführung
Best.-Nr.	1025950015	Schleppkettenkabel, PROFINET, M12 D-Code IP 67 Stift gerade, M12
GTIN (EAN)	4032248776054	D-Code IP 67 Stift gerade, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m
VPE	1 ST	

Schraubanschluss

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAISGS-M-4D-6/8-M12	Ausführung
Best.-Nr.	1892120000	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
GTIN (EAN)	4032248569380	
VPE	1 ST	

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	Ausführung
Best.-Nr.	1027290000	ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: weiß, steckbar
GTIN (EAN)	4032248753284	
VPE	200 ST	