

## Automation Products - u-remote IP67 UR67-PB-78-16DO-12-60M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

### Produktbild



#### u-remote IP67 PROFIBUS-DP Module

M12 oder 7/8" Einspeisung; 30 & 60 mm breite Gehäuse  
 PROFIBUS ist mit über 43 Millionen Geräten weltweit der am weitesten verbreitete Feldbus.  
 In der Fertigungsindustrie wird PROFIBUS-DP zur Kommunikation zwischen Steuerung und Sensorik bzw. Aktorik im Feld eingesetzt.  
 PROFIBUS ermöglicht einfache und kostensparende Topologien, bidirektionale Kommunikation, umfangreiche Informations- und Diagnosemöglichkeiten und eine Standardisierte Einbindung der Geräte bzw. Gerätefunktionen über Gerätestammdaten Dateien (GSD).

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	UR67-PB-78-16DO-12-60M
Best.-Nr.	<a href="#">2426400000</a>
Ausführung	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434514

## Automation Products - u-remote IP67 UR67-PB-78-16DO-12-60M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Länge	264,7 mm	Länge (inch)	10,421 inch
Breite	59,6 mm	Breite (inch)	2,346 inch
Höhe	31 mm	Höhe (inch)	1,22 inch
Nettogewicht	615 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	60 °C	Betriebstemperatur, min.	-10 °C
--------------------------	-------	--------------------------	--------

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Allgemeine Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	UL 94	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Schutzart	IP67	Zertifikat	CE, cULus

### Anschlüsse

E/A Anschlüsse	8x M12 Buchse 5-polig, A-kodiert	Feldbus (BUS-IN)	1x M12 Stecker 5-polig, B-kodiert
Feldbus (BUS-OUT)	1x M12 Buchse 5-polig, B-kodiert	Versorgungsspannung (AUX-IN)	1x 7/8" Stecker 5-polig
Versorgungsspannung (AUX-OUT)	1x 7/8" Buchse 5-polig		

### Diagnose

Kanal	LED
-------	-----

### Digitale Ausgänge

Kurzschlussfest	Ja	max. Summenstrom Ausgänge	9 A
-----------------	----	---------------------------	-----

### Feldbus

Adressierung	über Drehcodierschalter (1 ... 126)	Bussystem	Profibus-DP
Übertragungsrate	max. 12 MBit/s (automatische Erkennung)		

### Konfiguration

Systemintegration	GSD-Datei
-------------------	-----------

### Versorgungsspannung

Betriebsspannung	24 V	Grenzwerte	18 V DC ... 30 V DC
Stromverbrauch Modulelektronik	typ. 60 mA	Verpolungsschutz	Ja

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.0	27-24-26-02	eClass 9.1	27-24-26-02

Erstellungs-Datum 23. Mai 2019 18:58:31 MESZ

**Automation Products - u-remote IP67  
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



ROHS

Konform

**Downloads**

Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN UR67 PB</a> <a href="#">MAN UR67 PB EN</a>
Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT U_REMOTE 16/17 EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">UR67_EU Declaration of Conformity PN45</a>