

UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.
Gerätfunktionen über Gerätestammdaten Dateien (GSD).

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
Best.-Nr.	2426380000
Typ	UR67-PB-78-8DIDO-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434477
VPE	1 Stück

UR67-PB-78-8DIDO-12-60M
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Technische Daten
Abmessungen und Gewichte

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

Umweltanforderungen

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

Allgemeine Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	UL 94	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Modulvarianten	8 digitale Eingänge, 8 digitale Ausgänge	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

Ausgangsspannung High	min. (UL -1)	
Ausgangsspannung Low	max. 2 V	
Diagnose-Anzeige	Kanalweise, via LED, rot	
Digitale Ausgänge	Kurzschlusschutz	Ja
	Überlastschutz	Ja
	Verpolungsschutz	Ja
Kurzschlussfest	Ja	
Kurzschlusschutz	Ja	
Statusanzeige	Kanalweise, via LED, gelb	
max. Summenstrom Ausgänge	9 A	
Überlastschutz	Ja	

Digitale Eingänge

Diagnose-Anzeige	Kanalweise, via LED, rot	
Digitale Eingänge	Kurzschlusschutz	Ja
	Überlastschutz	Ja
	Verpolungsschutz	Ja
Eingangsfiler	3 ms	
Eingangsstrom High	2 mA bis 15 mA nach EN 61131-2 Typ 1	
Eingangsstrom Low	<15 mA nach EN 61131-2 Typ 1	
Kurzschlusschutz	Ja	
Statusanzeige	Kanalweise, gelb	
Überlastschutz	Ja	

Erstellungs-Datum 4. April 2021 16:17:35 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

UR67-PB-78-8DIDO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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 6.0	EC001597	ETIM 7.0	EC001597
ECLASS 9.0	27-24-26-02	ECLASS 9.1	27-24-26-02
ECLASS 10.0	27-24-26-02	ECLASS 11.0	27-24-26-02

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E141197

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN_WSCAD
Software	UR67 - GSD files V1.03
Anwenderdokumentation	MAN UR67 PB DE MAN UR67 PB EN