

UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Automation Products - u-remote IP67, Sensor/Aktor-Aktiv-Verteiler, PROFINET V2.3
Best.-Nr.	2599690000
Art	UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12
GTIN (EAN)	4050118625035
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:38:50 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	51 mm	Höhe (inch)	2,008 inch
Breite	60 mm	Breite (inch)	2,362 inch
Länge	225 mm	Länge (inch)	8,858 inch
Nettogewicht	700 g		

Allgemeine Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	UL 94	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Modulvarianten	8 digitale Eingänge, 8 digitale Ausgänge	Schutzart	IP67

Anschlüsse

E/A Anschlüsse	8x M12 Buchse 5-polig, A-codiert	Feldbus (BUS-IN)	V14 PushPull SC-RJ POF
Feldbus (BUS-OUT)	V14 PushPull SC-RJ POF	Versorgungsspannung (AUX-IN)	PushPull-Power
Versorgungsspannung (AUX-OUT)	PushPull-Power		

Digitale Ausgänge

Anzahl	8	Kurzschlussfest	Ja
Schaltfrequenz Lampenlast		Schaltfrequenz induktive Last	0,2 Hz ohne Freilaufdiode, 500 Hz ohne geeignete Freilaufdiode
	10 Hz		
Schaltfrequenz ohmsche Last		max. Strombelastbarkeit je Ausgangssignal	2 A
	500 Hz	Überlastschutz	Ja
max. Summenstrom Ausgänge	2 A pro Kanal, 16 A pro Modul		

Digitale Eingänge

Abschaltenergie (induktiv)	<150 mJ / Kanal	Anzahl	8
EingangsfILTER	Eingangsverzögerung einstellbar von 0 bis 20 ms	Eingangsspannung High	> 11 V
Eingangsspannung Low	<5 V	Eingangstyp	P-schaltend, Typ 2 gem. IEC 61131-2
Schutzschaltung	Konstantstrom mit thermischer Abschaltung und automatischer Wiedereinschaltung	Sensor-Anschluss	2-Leiter, 3-Leiter + FE, M12, 5-polig, A-codiert
Sensor-Versorgung	500 mA	Überlastschutz	Ja

Versorgungsspannung

Betriebsspannung	24 V	Grenzwerte	18 V DC ... 30 V DC
Verpolungsschutz	Ja	max. Summenstrom Modul	150 mA

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001599	ETIM 7.0	EC001599
ETIM 8.0	EC001599	ETIM 9.0	EC001599
ETIM 10.0	EC001599	ECLASS 9.0	27-24-26-04
ECLASS 9.1	27-24-26-04	ECLASS 10.0	27-24-26-04
ECLASS 11.0	27-24-26-04	ECLASS 12.0	27-24-26-04
ECLASS 13.0	27-24-26-04	ECLASS 14.0	27-24-26-04
ECLASS 15.0	27-24-26-04		

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:38:51 MESZ

UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Diboron trioxide 1303-86-2 Lead monoxide 1317-36-8 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cre-sol 119-47-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	MANU UR67 PN-V14 DE MANU UR67 PN-V14 EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format

UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12

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

www.weidmueller.com

Zubehör

SC-RJ

PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-117
Var.14 (PROFINET) in Metall inkl. SC-Einsatz



Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-PS-V14M-2SC-POF	Ausführung
Best.-Nr.	1191550000	Stecker LWL, Variante 14, SC-RJ POF, IP67
GTIN (EAN)	4032248974436	
VPE	10 Stück	

Sets

PushPull Power Steckverbinder gemäß PROFINET
Spezifikation



Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-PS-VAPM-5P-2.5	Ausführung
Best.-Nr.	2465440000	Powerverbinder, Stecker, PROFINET, Steckerset
GTIN (EAN)	4050118522136	
VPE	1 Stück	
Art	IE-PS-VAPM-5P-2.5-QT	Ausführung
Best.-Nr.	2912590000	Powerverbinder, Stecker, PROFINET
GTIN (EAN)	4099986536418	
VPE	1 Stück	