

UR67-PN-V14-CU-16DI-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.	2599680000
Typ	UR67-PN-V14-CU-16DI-12
GTIN (EAN)	4050118625042
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 2. Mai 2024 05:57:30 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

UR67-PN-V14-CU-16DI-12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	43 mm	Höhe (inch)	1,693 inch
Breite	60 mm	Breite (inch)	2,362 inch
Länge	225 mm	Länge (inch)	8,858 inch
Nettogewicht	1.109 g		

Allgemeine Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	UL 94	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Modulvarianten	16 digitale Eingänge	Schutzart	IP67

Anschlüsse

E/A Anschlüsse	8x M12 Buchse 5-polig, A-codiert	Feldbus (BUS-IN)	V14 PushPull RJ45
Feldbus (BUS-OUT)	V14 PushPull RJ45	Versorgungsspannung (AUX-IN)	PushPull-Power
Versorgungsspannung (AUX-OUT)	PushPull-Power		

Digitale Eingänge

Abschaltenergie (induktiv)	< 150 mJ / Kanal	Anzahl	16
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		

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
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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8

UR67-PN-V14-CU-16DI-12

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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	UR67-PN-V14_GSDML_Release-Notes UR67-PN-V14-CU-16DI-12_Release-Notes_2599680000
Software	Firmware – FB-PN-IRT-FULL-0706224-01_01_02-5 Device description – GSDML_UR67_V14_PUSH_PULL_CU
Anwenderdokumentation	MANU UR67 PN-V14 DE MANU UR67 PN-V14 EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format

UR67-PN-V14-CU-16DI-12

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Sets



PushPull Power Steckverbinder gemäß PROFINET
Spezifikation

Allgemeine Bestelldaten

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

Sets - RJ45



PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-117
Var. 14 (PROFINET) in Metall inkl. RJ45-Einsatz

Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-PS-V14M-RJ45-FH-P	Ausführung
Best.-Nr.	1012170000	Steckereinsatz RJ45 werkzeuglos, Variante 14 Metall, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
GTIN (EAN)	4032248719815	
VPE	10 Stück	