

UR67-MP-HP-16DI-12-60M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Maggiori prestazioni. Semplificato.
u-remote.**

Weidmüller u-remote – il nostro innovativo concetto I/O remoto con IP 67 che si concentra soltanto sui vantaggi dell'utente: organizzazione personalizzata, installazione più rapida, avvio più sicuro, totale assenza di tempi d'inattività. Per prestazioni decisamente migliorate ed una maggiore produttività

u-remote – significa "prestazioni migliori". Semplificato

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Automation Products - u-remote IP67, Interfacce attive per sensori e attuatori, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Multiprotocol
N. d'ordine	2426270000
Tipo	UR67-MP-HP-16DI-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434422
CPZ	1 Pezzo

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	17,6 mm	Altezza (pollici)	0,693 inch
Larghezza	59,6	Larghezza (pollici)	2,346 inch
Lunghezza	200 mm	Lunghezza (pollici)	7,874 inch
Peso netto	500 g		

Collegamenti

Bus di campo (BUS-IN)	1x M12 connettore femmina 4 poli, codificato D	Bus di campo (BUS-OUT)	1x M12 connettore femmina 4 poli, codificato D
Collegamenti I/O	8x connettore femmina M12 a 5 poli, codificato A	Tensione di alimentazione (AUX-IN)	1x connettore maschio M12 a 5 poli, codificato L
Tensione di alimentazione (AUX-OUT)	1x connettore femmina M12 a 5 poli, codificato L		

Dati generali

Classe d'infiammabilità UL 94	UL 94	Grado di protezione	IP67
Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco	Varianti di modulo	16 ingressi digitali

Ingressi digitali

Corrente d'ingresso High	Tipo 1 / IEC 61131-2		
Corrente d'ingresso Low	Tipo 1 / IEC 61131-2		
Indicatore di stato	Relativo al canale, via LED, giallo		
Indicazione diagnostica	Relativo al canale, via LED, rosso		
Ingressi digitali	Protezione contro il cortocircuito	Sì	
	Protezione contro i sovraccarichi	Sì	
	Protezione contro l'inversione di polarità	Sì	

Tensione di alimentazione

Potenza assorbita dai moduli elettronici	tip. 100 mA	Protezione contro l'inversione di polarità	Sì
Tensione d'esercizio	24 V	Valori limite	18 V DC ... 30 V DC

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001597	ETIM 7.0	EC001597
ETIM 8.0	EC001597	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-24-26-02	ECLASS 13.0	27-24-26-02
ECLASS 14.0	27-24-26-02		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search Sito web UL

N&deg; Certificato (cULus) E141197

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Dati ingegneristici	CAD data – STEP Quick start guide – UR67-MP-78-16DIO-12-60M, UR67-MP-HP-16DIO-12-60M Quick Start Guide for Implementation of UR67-MP-xx-16DIO-x modules in EtherCAT mode into Codesys 3.5
Software	Device description – UR67 - GSDML V2.33 / EDS V3.21 / ESI V1.2 files Device description – UR67 - GSDML V2.31 + V.33 / EDS V3.9 / ESI V1.2 files
Documentazione utente	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

diritto su diritto



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455260150	Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4050118470284	Numero di poli : 5, 1.5 m, maschio, diritto - femmina, diritto,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

M12 maschio diritto - M12 maschio diritto

Cavi IE confezionati, PROFINET, Cat.5, PUR, verdi, adatti per l'installazione in catene portacavi, M12



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	Versione
N. d'ordine	1025950015	Cavi per installazione in catene portacavi, PROFINET, Codificato D
GTIN (EAN)	4032248776054	M12 - pin diritto IP67, Codificato D M12 - pin diritto IP67, Cat. 5
CPZ	1 Pezzo	(ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

angolato ad angolato



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12WM12W-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455300150	Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4050118470444	Numero di poli : 5, 1.5 m, maschio, angolato - femmina, angolato,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

Cavo per installazione in catene portacavi Cat.5 PUR - RJ45 IP20 / M12 IP67 maschio, diritto

Cavi IE confezionati, PROFINET, Cat.5, PUR, verde, adatti per l'installazione in catene portacavi, M12-RJ45



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Versione
N. d'ordine	1044470015	Cavi per installazione in catene portacavi, PROFINET, Codificato D
GTIN (EAN)	4032248779062	M12 – pin diritto IP67, RJ45 IP20, Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e
CPZ	1 Pezzo	(TIA T568-B), PUR, 1.5 m

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

diritto



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12BG-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455330150	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4050118469950	M12, Numero di poli : 5, 1.5 m, Connettore femmina diritto,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

diritto



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12G-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455220150	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4050118470123	M12, Numero di poli : 5, 1.5 m, Connettore maschio, diritto,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

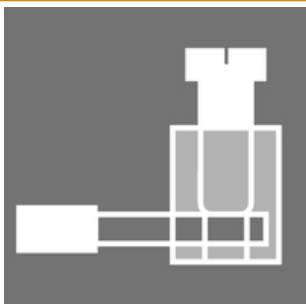
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Collegamento a vite



Connettore maschio M12 in IP 67, disponibile con collegamento a vite o a molla autobloccante

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD	Versione
N. d'ordine	1892120000	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore maschio, diritto
GTIN (EAN)	4032248569380	
CPZ	1 Pezzo	

angolato



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12BW-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455200150	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4050118470048	M12, Numero di poli : 5, 1.5 m, Connettore femmina angolato,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

angolato



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12W-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455240150	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4050118470208	M12, Numero di poli : 5, 1.5 m, Connettore maschio, angolato,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

diritto ad angolato



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12GM12W-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455280150	Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4050118470369	Numero di poli : 5, 1.5 m, maschio, diritto - femmina, angolato,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

angolato a diritto



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12WM12G-L-1.5PGR	Versione
N. d'ordine	2455320150	Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4050118470529	Numero di poli : 5, 1.5 m, maschio, angolato - femmina, diritto,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG-M 8/20 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1027290000	ESG, Siglatura di apparecchi x 20 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248753284	innestabile
CPZ	200 Pezzo	