

**UR67-MP-78-16DO-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'innattività. 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	<a href="#">2426310000</a>
Tipo	UR67-MP-78-16DO-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434521
CPZ	1 Pieza

## UR67-MP-78-16DO-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

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	17.3 mm	Altezza (pollici)	0.6811 inch
Larghezza	59.6 mm	Larghezza (pollici)	2.3465 inch
Peso netto	520 g		

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Collegamenti

Tensione di alimentazione (AUX-IN)	1x connettore maschio da 7/8" a 5 poli	Tensione di alimentazione (AUX-OUT)	1x connettore femmina da 7/8" a 5 poli
Bus di campo (BUS-OUT)	1x M12 connettore femmina 4 poli, codificato D	Bus di campo (BUS-IN)	1x M12 connettore femmina 4 poli, codificato D
Collegamenti I/O	8x connettore femmina M12 a 5 poli, codificato A		

## Dati generali

Classe d'infiammabilità UL 94	UL 94	Grado di protezione	IP67
Varianti di modulo	16 uscite digitali		

## Tensione di alimentazione

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

## Uscite digitali

Carico max. di corrente per segnale d'uscita	2 A	
Indicazione diagnostica	Relativo al canale, via LED, rosso	
Uscite digitali	Protezione contro il cortocircuito	Sì
	Protezione contro i sovraccarichi	Sì
	Protezione contro l'inversione di polarità	Sì
Resistente contro i cortocircuiti	Sì	
Corrente cumulativa max. uscite	9 A (12 A vedere manuale)	
Tensione d'uscita Low	min. (UL -1)	
Indicatore di stato	Relativo al canale, via LED, giallo	
Tensione d'uscita High	max. 2 V	

**Dati tecnici****Classificazioni**

ETIM 8.0	EC001599	ETIM 9.0	EC001599
ETIM 10.0	EC001599	ECLASS 14.0	27-24-26-04
ECLASS 15.0	27-24-26-04		

## UR67-MP-78-16DO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## M12



Le calotte di protezione proteggono dagli influssi esterni i punti d'innesto non occupati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-SK-M12	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">9456050000</a>	Gruppi protetti, Cappuccio protettivo	
GTIN (EAN)	4008190304058		
CPZ	30 ST		
Tipo	SAI-SK-M12-UNI 2029	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">2330260000</a>	Gruppi protetti, Cappuccio protettivo	
GTIN (EAN)	4032248592067		
CPZ	20 ST		
Tipo	SAI-SK STECKER M12	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1781520000</a>	Protective cap, IP20	
GTIN (EAN)	4032248171835		
CPZ	50 ST		

## PUR / esente da alogeni, nero (U)



I cavi sensori-attuatori vengono utilizzati per collegare sensori e attuatori e per trasmettere dati o corrente in diverse applicazioni. Il cavo con rivestimento ad estrusione garantisce di fabbrica il collegamento testato tra il connettore ad innesto e il cavo. I cavi possono infatti essere esposti a numerosi influssi, come umidità, polvere, calore, freddo, urti e vibrazioni.

I cavi da 7/8" tendono ad essere utilizzati per l'alimentazione.

Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-7/8W-5-1.5U	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1292180150</a>	Cavo per sensori e attuatori, &estremità senza connettore,	
GTIN (EAN)	4050118088052	7/8", Numero di poli : 5 (4 + PE), 1.5 m, Perno, 90°, Schermato: No,	
CPZ	1 ST	LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No	
Tipo	SAIL-7/8G-5-1.5U	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1292170150</a>	Cavo per sensori e attuatori, &estremità senza connettore,	
GTIN (EAN)	4050118088168	7/8", Numero di poli : 5 (4 + PE), 1.5 m, Connettore maschio, diritto,	
CPZ	1 ST	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No	
Tipo	SAIL-7/8BW-5-1.5U	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1292200150</a>	Cavo per sensori e attuatori, &estremità senza connettore,	
GTIN (EAN)	4050118088304	7/8", Numero di poli : 5 (4 + PE), 1.5 m, Connettore femmina	
CPZ	1 ST	angolato, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No	

## UR67-MP-78-16DO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	SAIL-7/8BG-5-1.5U	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1292190150</a>	Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4050118088250	7/8", Numero di poli : 5 (4 + PE), 1.5 m, Connettore femmina diritto,
CPZ	1 ST	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

## Diritto



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori ad innesto tondi 7/8" sono in grado di trasmettere grandi quantità di energia.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIB-5/9-7/8	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1292000000</a>	Connettore collegabile al campo, 7/8"
GTIN (EAN)	4050118086874	
CPZ	1 ST	

## Angolato



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori ad innesto tondi 7/8" sono in grado di trasmettere grandi quantità di energia.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIBW-5/9-7/8	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1292020000</a>	Connettore collegabile al campo, 7/8"
GTIN (EAN)	4050118086959	
CPZ	1 ST	

## Accessori

## Diritto



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori ad innesto tondi 7/8" sono in grado di trasmettere grandi quantità di energia. Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIS-5/9-7/8	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1301220000</a>	Connettore collegabile al campo, 7/8"	
GTIN (EAN)	4050118098150		
CPZ	1 ST		

## Angolato



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori ad innesto tondi 7/8" sono in grado di trasmettere grandi quantità di energia. Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAISW-5/9-7/8	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1291980000</a>	Connettore collegabile al campo, 7/8"	
GTIN (EAN)	4050118087017		
CPZ	1 ST		

## UR67-MP-78-16DO-12-60M

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## 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	<a href="#">1025950015</a>	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 ST	(ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m	

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

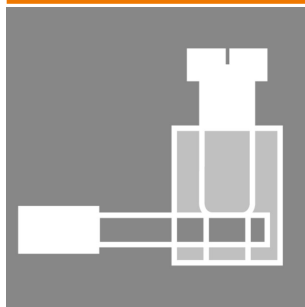
Cavi IE confezionati, PROFINET, Cat.5, PUR, verde, adatti per l'installazione in catene portacavi, M12-RJ45



## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1044470015</a>	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 ST	(TIA T568-B), PUR, 1.5 m	

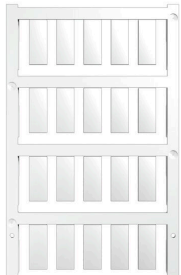
## Collegamento a vite



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

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAISGS-M-4D-6/8-M12	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1892120000</a>	Connettore collegabile al campo, M12	
GTIN (EAN)	4032248569380		
CPZ	1 ST		

**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	<a href="#">1027290000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 20 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248753284	innestabile
CPZ	200 ST	