

**UR67-MP-78-16DI-12-60M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Plus de performance Simplifié.  
u-remote.**

Weidmüller u-remote – notre concept innovant de marche/arrêt à distance sous IP 67 est axé sur les avantages de l'utilisateur : planification sur mesure, installation plus rapide, démarrage plus sécurisé, plus de temps d'arrêt. Pour une performance considérablement améliorée et une plus grande productivité

u-remote : pour de meilleures performances. Simplifié

**Informations générales de commande**

Version	Automation Products - u-remote IP67, Répartiteur capteurs/actionneurs actifs, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Multiprotocole
Référence	<a href="#">2426300000</a>
Type	UR67-MP-78-16DI-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434439
Qté.	1 pièce(s)

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	17,3 mm	Hauteur (pouces)	0,681 inch
Largeur	59,6 mm	Largeur (pouces)	2,346 inch
Longueur	206 mm	Longueur (pouces)	8,11 inch
Poids net	520 g		

## Classifications

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

## Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	UL 94	Degré de protection	IP67
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Variante de module	16 entrées numériques

## Entrées numériques

Affichage de diagnostic	Par voie, par LED, rouge		
Courant d'entrée High	Type 1 selon CEI 61131-2		
Courant d'entrée Low	Type 1 selon CEI 61131-2		
Entrées numériques	Protection contre les courts-circuits	Oui	
	Protection de surcharge	Oui	
	Protection contre inversions de polarité	Oui	
Indicateur d'état	Par voie, par LED, jaune		

## Raccordements

Bus de terrain (BUS-IN)	1 x femelle M12 4 pôles, Codage D	Bus de terrain (BUS-OUT)	1 x femelle M12 4 pôles, Codage D
Raccordements E/S	8 x femelle M12 5 pôles, Codage A	Tension d'alimentation (AUX-IN)	1 x mâle 7/8" 5 pôles
Tension d'alimentation (AUX-OUT)	1 x femelle 7/8" 5 pôles		

## Tension d'alimentation

Consommation de puissance des modules électroniques	100 mA typique	Protection contre inversions de polarité	Oui
Seuils	18 V DC ... 30 V DC	Tension de fonctionnement	24 V

## Conformité environnementale du produit

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

**UR67-MP-78-16DI-12-60M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS Conformance

UL File Number Search Site Web UL

N° de certificat (cULus) E141197

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">CE Declaration of Conformity - DE</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity - EN</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a> <a href="#">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</a>
Logiciel	<a href="#">Device description – UR67 - GSDML V2.33 / IOLM V1.4 / EDS V3.21 / ESI V1.2 files</a> <a href="#">Device description – UR67 - GSDML V2.31 + V.33 / EDS V3.9 / ESI V1.2 files</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">MAN UR67 MP DE</a> <a href="#">MAN UR67 MP EN</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## M12



Les capuchons de protection protègent les voies d'enchâssage non raccordées contre les influences externes.

## Informations générales de commande

Type	SAI-SK-M12	Version
Référence	<a href="#">9456050000</a>	Sous-ensembles protégés, Capuchon de protection
GTIN (EAN)	4008190304058	
Qté.	30 pièce(s)	
Type	SAI-SK STECKER M12	Version
Référence	<a href="#">1781520000</a>	Connecteur, IP20
GTIN (EAN)	4032248171835	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	SAI-SK-M12-UNI 2029	Version
Référence	<a href="#">2330260000</a>	Sous-ensembles protégés, Capuchon de protection
GTIN (EAN)	4032248592067	
Qté.	20 pièce(s)	

## Câble pour chaîne porte-câbles Cat.5 PUR - RJ45 IP20 / M12 IP67 droit mâle

Câbles confectionnés IE, PROFINET, Cat. 5, PUR, vert, pour chaîne porte-câbles, M12-RJ45



## Informations générales de commande

Type	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Version
Référence	<a href="#">1044470015</a>	Câble pour chaîne porte-câbles, PROFINET, M12 codage D – mâle
GTIN (EAN)	4032248779062	droit IP 67, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/CEI 11801)/Cat.5e (TIA T568-B),
Qté.	1 pièce(s)	PUR, 1.5 m

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Vierge



ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Différents types sont disponibles pour les appareils de fabricants tels que Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Les avantages en un coup d'œil :

- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliqueter sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant les spécifications

**Pour impression personnalisée :** Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

## Informations générales de commande

Type	ESG-M 8/20 MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1027290000</a>	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 20 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248753284	66, Couleur: blanc, Enfichable
Qté.	200 pièce(s)	

## PUR, sans halogène, noir (U)



Les câbles capteurs externes / actionneurs sont utilisés pour câbler capteurs et actionneurs ainsi que pour transmettre des données ou du courant dans de nombreuses applications. Le câble surmoulé offre dès départ usine un raccordement sûr et testé du connecteur débrochable. Ici, les câbles peuvent être exposés à un large panel de conditions, comme humidité, poussière, chaleur, froid, chocs ou vibrations.

Les câbles 7/8" (17,8/20,3 cm) tendent à être utilisés pour les applications type alimentation électrique. S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

## Informations générales de commande

Type	SAIL-7/8BG-5-1.5U	Version
Référence	<a href="#">1292190150</a>	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, 7/8",
GTIN (EAN)	4050118088250	Nombre de pôles : 5 (4 + PE), 1.5 m, Femelle, droite, Blindé: Non, LED:
Qté.	1 pièce(s)	Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Coudé



Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.

Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccordements M8, M12, M16 et 7/8 po. ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs 7/8 po. peuvent supporter une puissance élevée.

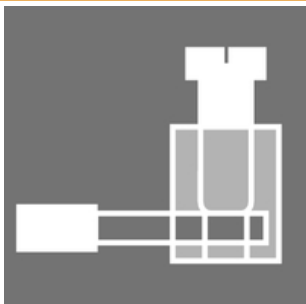
Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

## Informations générales de commande

Type	SAIBW-5/9-7/8	Version
Référence	<a href="#">1292020000</a>	Connecteur attachable, 7/8", Femelle coudée
GTIN (EAN)	4050118086959	
Qté.	1 pièce(s)	

Type	SAISW-5/9-7/8	Version
Référence	<a href="#">1291980000</a>	Connecteur attachable, 7/8", mâle, 90°
GTIN (EAN)	4050118087017	
Qté.	1 pièce(s)	

## Raccordement à vis



Connecteur débrochable M12 en IP 67 disponible avec raccordement à ressort ou à vis.

## Informations générales de commande

Type	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD	Version
Référence	<a href="#">1892120000</a>	Connecteur attachable, M12, Mâle, droit
GTIN (EAN)	4032248569380	
Qté.	1 pièce(s)	

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## PUR, sans halogène, noir (U)



Les câbles capteurs externes / actionneurs sont utilisés pour câbler capteurs et actionneurs ainsi que pour transmettre des données ou du courant dans de nombreuses applications. Le câble surmoulé offre dès départ usine un raccordement sûr et testé du connecteur débrochable. Ici, les câbles peuvent être exposés à un large panel de conditions, comme humidité, poussière, chaleur, froid, chocs ou vibrations.

Les câbles 7/8" (17,8/20,3 cm) tendent à être utilisés pour les applications type alimentation électrique. S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

## Informations générales de commande

Type	SAIL-7/8W-5-1.5U	Version
Référence	<a href="#">1292180150</a>	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, 7/8",
GTIN (EAN)	4050118088052	Nombre de pôles : 5 (4 + PE), 1.5 m, Mâle, coudé, Blindé: Non, LED:
Qté.	1 pièce(s)	Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non

## Droit



Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.

Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccordements M8, M12, M16 et 7/8 po. ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs 7/8 po. peuvent supporter une puissance élevée.

Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

## Informations générales de commande

Type	SAIB-5/9-7/8	Version
Référence	<a href="#">1292000000</a>	Connecteur attachable, 7/8", Femelle, droite
GTIN (EAN)	4050118086874	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	SAIS-5/9-7/8	Version
Référence	<a href="#">1301220000</a>	Connecteur attachable, 7/8", Mâle, droit
GTIN (EAN)	4050118098150	
Qté.	1 pièce(s)	

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## PUR, sans halogène, noir (U)



Les câbles capteurs externes / actionneurs sont utilisés pour câbler capteurs et actionneurs ainsi que pour transmettre des données ou du courant dans de nombreuses applications. Le câble surmoulé offre dès départ usine un raccordement sûr et testé du connecteur débrochable. Ici, les câbles peuvent être exposés à un large panel de conditions, comme humidité, poussière, chaleur, froid, chocs ou vibrations.

Les câbles 7/8" (17,8/20,3 cm) tendent à être utilisés pour les applications type alimentation électrique. S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

## Informations générales de commande

Type	SAIL-7/8G-5-1.5U	Version
Référence	<a href="#">1292170150</a>	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, 7/8",
GTIN (EAN)	4050118088168	Nombre de pôles : 5 (4 + PE), 1.5 m, Mâle, droit, Blindé: Non, LED:
Qté.	1 pièce(s)	Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non

## PUR, sans halogène, noir (U)



Les câbles capteurs externes / actionneurs sont utilisés pour câbler capteurs et actionneurs ainsi que pour transmettre des données ou du courant dans de nombreuses applications. Le câble surmoulé offre dès départ usine un raccordement sûr et testé du connecteur débrochable. Ici, les câbles peuvent être exposés à un large panel de conditions, comme humidité, poussière, chaleur, froid, chocs ou vibrations.

Les câbles 7/8" (17,8/20,3 cm) tendent à être utilisés pour les applications type alimentation électrique. S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

## Informations générales de commande

Type	SAIL-7/8BW-5-1.5U	Version
Référence	<a href="#">1292200150</a>	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, 7/8",
GTIN (EAN)	4050118088304	Nombre de pôles : 5 (4 + PE), 1.5 m, Femelle coudée, Blindé: Non,
Qté.	1 pièce(s)	LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## M12 mâle droit - M12 mâle droit

Câbles confectionnés IE, PROFINET, Cat. 5, PUR, vert,  
pour chaîne porte-câbles, M12



## Informations générales de commande

Type	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	Version
Référence	<a href="#">1025950015</a>	Câble pour chaîne porte-câbles, PROFINET, M12 codage D – mâle
GTIN (EAN)	4032248776054	droit IP 67, M12 codage D – mâle droit IP 67, Cat.5 (ISO/CEI 11801)/
Qté.	1 pièce(s)	Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m