

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

**More performance. Simplified
u-remote.**

Weidmüller u-remote – innovatív koncepciónk távoli I/O-hoz IP 67 védeettséggel kizárólag a felhasználói előnyökre koncentrálva: testre szabott tervezés, gyorsabb beszerelés, biztonságosabb indítás, nincs többé állásidő. A számottevően javított teljesítmény és nagyobb termelékenység kedvéért.

A u-remote jelentése: Nagyobb teljesítmény. Egyszerűen

Általános rendelési adatok

Verzió	Automation Products - u-remote IP67, Érzékelő-/beavatkozó-aktív-elosztó, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Multiprotocol
Rendelési szám	2512830000
Típus	UR67-MP-78-16DIO-12-60M
GTIN (EAN)	4050118527780
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 8. 7:34:09 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	17,3 mm	Magasság (coll)	0,681 inch
Szélesség	59,6 mm	Szélesség (coll)	2,346 inch
Hossz	206 mm	Hossz, inch	8,11 inch
Nettó tömeg	500 g		

Csatlakozások

I/O-csatlakozások	8x M12 hüvely 5 pólusú, A kódolású	Terepi busz (BUSZ BE)	1x M12 hüvely 4 pólusú, D-kódolású
Terepi busz (BUSZ KI)	1x M12 hüvely 4 pólusú, D-kódolású	Tápfeszültség (AUX BE)	1x 7/8" dugasz, 5 pólusú
Tápfeszültség (AUX KI)	1x 7/8" aljzat, 5 pólusú		

Digitális bemenetek

Bemenő áram, alacsony	1. típus, az IEC 61131-2 szerint	
Bemenő áram, magas	1. típus, az IEC 61131-2 szerint	
Diagnostic display	Csatornánként, LED-del, piros	
Digitális bemenetek	Rövidzárlat-védelem	Igen
	Túlterhelésvédelem	Igen
	Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Igen
Input type	3. típus, az IEC 61131-2 szerint	
Status indicator	Csatornánként, LED-del, sárga	

Digitális kimenetek

Diagnostic display	Csatornánként, LED-del, piros	
Digitális kimenetek	Rövidzárlat-védelem	Igen
	Túlterhelésvédelem	Igen
	Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Igen
Kimenő feszültség, alacsony	min. (UL -1)	
Kimenő feszültség, magas	max. 2 V	
Max. teljes áramkimenet	9 A (12 A, lásd a kézikönyvet)	
Rövidzárlatbiztos	Igen	
Status indicator	Csatornánként, LED-del, sárga	
max. áramtovábbítási kapacitás kimenő jelenként	2 A	

Általános adatok

Ház fő anyaga	Cink présöntvény	Module variants	16 universal channels
UL 94 éghetőségi osztály	UL 94	Védelmi osztály	IP67

Tápfeszültség

A modul elektronikus elemeinek teljesítmény-felvétele	100 mA tipikus	Határok	18 V DC ... 30 V DC
Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Igen	Üzemi feszültség	24 V

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Engineering Data	CAD data – STEP
Software	Device description – UR67 - GSDML V2.33 / IOLM V1.4 / EDS V3.21 / ESI V1.2 files Device description – UR67 - GSDML V2.31 + V.33 / EDS V3.9 / ESI V1.2 files
User Documentation	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

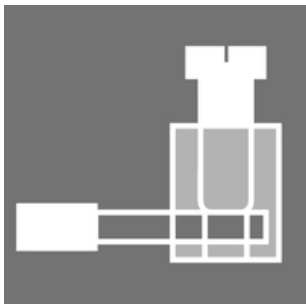
UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Csavaros csatlakozás



IP 67-es M12-es dugaszolható csatlakozó, csavaros csatlakozással vagy húzórugós csatlakozóval kínáljuk.

Általános rendelési adatok

Típus	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD	Verzió
Rendelési szám	1892120000	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12, tű, egyenes
GTIN (EAN)	4032248569380	
Qty.	1 Stück	

PUR, halogénmentes, fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A 7/8"-os kábeleket általában tápellátásra használják. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-7/8G-5-1.5U	Verzió
Rendelési szám	1292170150	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, 7/8", Pólusok
GTIN (EAN)	4050118088168	száma : 5 (4 + PE), 1.5 m, tű, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem,
Qty.	1 Stück	Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Tartozékok

PUR, halogénmentes, fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A 7/8"-os kábeleket általában tápellátásra használják. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-7/8W-5-1.5U	Verzió
Rendelési szám	1292180150	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, 7/8", Pólusok
GTIN (EAN)	4050118088052	száma : 5 (4 + PE), 1.5 m, csap, 90°deg., árnyékolt: Nem, LED: Nem,
Qty.	1 Stück	Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem

Hajlított



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzatok az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. A 7/8"-os kerek dugaszoló csatlakozók nagy teljesítmény átvitelére alkalmasak. A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opcionálisan érvéghüvellyel, be lehet dugni az összekötő elembe és csavarral rögzíteni. Ez a csatlakozástechnika klasszikus, legolcsóbb formája, amely támogatja a több vezetős csatlakozásokat is.

Általános rendelési adatok

Típus	SAIBW-5/9-7/8	Verzió
Rendelési szám	1292020000	Terepen rögzíthető csatlakozó, 7/8", Hüvely (mama) , hajlított
GTIN (EAN)	4050118086959	
Qty.	1 Stück	
Típus	SAISW-5/9-7/8	Verzió
Rendelési szám	1291980000	Terepen rögzíthető csatlakozó, 7/8", csap, 90°
GTIN (EAN)	4050118087017	
Qty.	1 Stück	

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

PUR, halogénmentes, fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A 7/8"-os kábeleket általában tápellátásra használják. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-7/8BG-5-1.5U	Verzió
Rendelési szám	1292190150	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, 7/8", Pólusok
GTIN (EAN)	4050118088250	száma : 5 (4 + PE), 1.5 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem,
Qty.	1 Stück	LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	ESG-M 8/20 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1027290000	ESG, Készülékjelölők x 20 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248753284	
Qty.	200 Stück	

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

M12



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-SK-M12	Verzió
Rendelési szám	6456050000	Védett részegységek, Védőkupak
GTIN (EAN)	4008190304058	
Qty.	30 Stück	
Típus	SAI-SK STECKER M12	Verzió
Rendelési szám	1781520000	Dugaszoló csatlakozó, IP20
GTIN (EAN)	4032248171835	
Qty.	50 Stück	
Típus	SAI-SK-M12-UNI 2029	Verzió
Rendelési szám	330260000	Védett részegységek, Védőkupak
GTIN (EAN)	4032248592067	
Qty.	20 Stück	

PUR, halogénmentes, fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A 7/8"-os kábeleket általában tápellátásra használják. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-7/8BW-5-1.5U	Verzió
Rendelési szám	1292200150	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, 7/8", Pólusok
GTIN (EAN)	4050118088304	száma : 5 (4 + PE), 1.5 m, Hüvely (mama) , hajlított, árnyékolt: Nem,
Qty.	1 Stück	LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Energialánc kábel Cat.5 PUR - RJ45 IP20 / M12 IP67 egyenes dugó

Összeszerelt IE kábelek, PROFINET, Cat. 5, PUR, zöld, húzólánc kompatibilis, M12-RJ45



Általános rendelési adatok

Típus	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Verzió
Rendelési szám	1044470015	Energialánc kábel, PROFINET, M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes,
GTIN (EAN)	4032248779062	RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m
Qty.	1 Stück	

Egyenes



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzatok az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. A 7/8"-os kerek dugaszoló csatlakozók nagy teljesítmény átvitelére alkalmasak. A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opcionálisan érvéghüvellyel, be lehet dugni az összekötő elembe és csavarral rögzíteni. Ez a csatlakozástechnika klasszikus, legolcsóbb formája, amely támogatja a több vezetős csatlakozásokat is.

Általános rendelési adatok

Típus	SAIB-5/9-7/8	Verzió
Rendelési szám	1292000000	Terepen rögzíthető csatlakozó, 7/8", Hüvely (mama) , egyenes
GTIN (EAN)	4050118086874	
Qty.	1 Stück	
Típus	SAIS-5/9-7/8	Verzió
Rendelési szám	1301220000	Terepen rögzíthető csatlakozó, 7/8", tű, egyenes
GTIN (EAN)	4050118098150	
Qty.	1 Stück	

UR67-MP-78-16DIO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

M12 egyenes dugó - M12 egyenes dugó

Összeszerelt IE kábelek, PROFINET, Cat. 5, PUR, zöld,
húzólánc kompatibilis, M12



Általános rendelési adatok

Típus	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	Verzió
Rendelési szám	1025950015	Energialánc kábel, PROFINET, M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes,
GTIN (EAN)	4032248776054	M12 IP 67 csatlakozódugó egyenes, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e
Qty.	1 Stück	(TIA T568-B), PUR, 1.5 m