

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Większa wydajność. Prościej.  
u-remote.**

Weidmüller u-remote – nasza innowacyjna koncepcja wejść/wyjść o kategorii ochronnej IP 67, skupiająca się wyłącznie na korzyściach użytkownika: planowaniu dostosowanym do indywidualnych wymagań, przyspieszeniu prac instalacyjnych, bezpieczniejszym rozruchu oraz wyeliminowaniu przestojów. Znaczna poprawa wydajności oraz zwiększenie produktywności.

u-remote oznacza większą wydajność. Prościej

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Automation Products - u-remote IP67, Aktywny rozdzielacz czujnik / element wykonawczy, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Wieloprotokółowe
Nr zam.	<a href="#">2426310000</a>
Typ	UR67-MP-78-16DO-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434521
Ilość	1 Szt.

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

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Wysokość	17,3 mm	Wysokość (cale)	0,681 inch
Szerokość	59,6 mm	Szerokość (cale)	2,346 inch
Długość	206 mm	Długość (cale)	8,11 inch
Masa netto	520 g		

## dane ogólne

Klasa palności wg UL 94	UL 94	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Stopień ochrony	IP67	Warianty modułu	16 wyjścia cyfrowe

## napięcie zasilające

Pobór mocy modułu elektronicznego	typowo 100 mA	Zabezpieczenie przez pomieszczeniem biegunów	Tak
napięcie robocze	24 V	wartości graniczne	18 V DC ... 30 V DC

## wyjścia cyfrowe

Wskaźnik stanu	Na każdy kanał, poprzez LED, żółty		
Wyjścia cyfrowe	Ochrona przed zwarcie	Tak	
	Ochrona przeciwprzeciążeniowa	Tak	
	Zabezpieczenie przez pomieszczeniem biegunów	Tak	
Wyświetlacz diagnostyczny	Na każdy kanał, poprzez LED, czerwony		
maks. obciążalność prądowa na sygnał wyjściowy	2 A		
maks. prąd całkowity wyjść	9 A (12 A patrz instrukcja)		
napięcie wyjściowe High	maks. 2 V		
napięcie wyjściowe Low	min. (UL -1)		
odporne na zwarcie	Tak		

## złącza

magistrala obiektowa (BUS-IN)	1x M12 styk żeński 4-biegunowy, kod D	magistrala obiektowa (BUS-OUT)	1x M12 styk żeński 4-biegunowy, kod D
napięcie zasilające (AUX-IN)	Wtyk 1x 7/8" 5-biegunowy	napięcie zasilające (AUX-OUT)	Gniazdo 1x 7/8" 5-biegunowe
złącza I/O	8x M12 styk żeński 5-biegunowy, kod A		

## Klasyfikacje

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczania

Dopuszczania



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E141197

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">CE Declaration of Conformity - DE</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity - EN</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Oprogramowanie	<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>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN UR67 MP DE</a> <a href="#">MAN UR67 MP EN</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

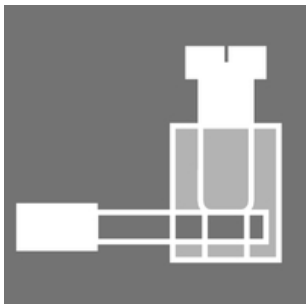
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Złącze śrubowe



Wtyk M12 w wykonaniu IP 67 dostępny ze złączem śrubowym lub sprężynowym

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1892120000</a>	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze męskie, proste
GTIN (EAN)	4032248569380	
Ilość	1 Szt.	

## PUR, nie zawierający fluorowców, kolor czarny (A)



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.

Kable 7/8" są używane do zastosowań związanych z zasilaniem.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIL-7/8G-5-1.5U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1292170150</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza,
GTIN (EAN)	4050118088168	7/8", Liczba biegunów : 5 (4 + PE), 1.5 m, złącze męskie, proste,
Ilość	1 Szt.	Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## PUR, nie zawierający fluorowców, kolor czarny (A)



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.

Kable 7/8" są używane do zastosowań związanych z zasilaniem.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIL-7/8W-5-1.5U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1292180150</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza,
GTIN (EAN)	4050118088052	7/8", Liczba biegunów : 5 (4 + PE), 1.5 m, złącze męskie, kątowe,
Ilość	1 Szt.	Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie

## Kątowe



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złącz wtykowych do swobodnego konfekcjonowania.

Wtyki męskie i gniazda żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Okrągłe złącza wtykowe 7/8" mogą przekazywać duże moce zasilające. Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyły wsuwa się do elementów złącza i zabezpiecza dokręcając śrubami. Jest to klasyczna, najtańsza technika łączenia, nadająca się również do wykonywania połączeń wieloprzewodowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIBW-5/9-7/8	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1292020000</a>	Dołączalny łącznik instalacyjny, 7/8", Gniazdo, kątowe
GTIN (EAN)	4050118086959	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SAISW-5/9-7/8	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1291980000</a>	Dołączalny łącznik instalacyjny, 7/8", styk, 90°
GTIN (EAN)	4050118087017	
Ilość	1 Szt.	

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## PUR, nie zawierający fluorowców, kolor czarny (A)



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.

Kable 7/8" są używane do zastosowań związanych z zasilaniem.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIL-7/8BG-5-1.5U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1292190150</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza,
GTIN (EAN)	4050118088250	7/8", Liczba biegunów : 5 (4 + PE), 1.5 m, złącze żeńskie, proste,
Ilość	1 Szt.	Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie

## neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

- Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask
- Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową
- Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG-M 8/20 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1027290000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 20 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy
GTIN (EAN)	4032248753284	
Ilość	200 Szt.	

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## M12



Kołpaki ochronne zabezpieczają wolne gniazda przed działaniem czynników zewnętrznych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAI-SK-M12	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9456050000</a>	Chronione podzespoły, Nasadka ochronna
GTIN (EAN)	4008190304058	
Ilość	30 Szt.	
Typ	SAI-SK STECKER M12	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1781520000</a>	Złącze wtykowe, IP20
GTIN (EAN)	4032248171835	
Ilość	50 Szt.	
Typ	SAI-SK-M12-UNI 2029	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2330260000</a>	Chronione podzespoły, Nasadka ochronna
GTIN (EAN)	4032248592067	
Ilość	20 Szt.	

## PUR, nie zawierający fluorowców, kolor czarny (A)



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.

Kable 7/8" są używane do zastosowań związanych z zasilaniem.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIL-7/8BW-5-1.5U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1292200150</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, 7/8",
GTIN (EAN)	4050118088304	Liczba biegunów : 5 (4 + PE), 1.5 m, Gniazdo, kątowe, Ekranowane:
Ilość	1 Szt.	Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Kabel do łańcucha ciągowego kat.5 PUR - RJ45 IP20 / M12 IP 67 męski prosty

Konfekcjonowane przewody IE, PROFINET, kat.5, PUR, zielone, do łańcuchów wleczonych, M12-RJ45



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1044470015</a>	Kabel do łańcucha ciągowego, PROFINET, M12 kodowanie D – kołek
GTIN (EAN)	4032248779062	prosty IP 67, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-
Ilość	1 Szt.	B), PUR, 1.5 m

## Proste



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złączy wtykowych do swobodnego konfekcjonowania. Wtyki męskie i gniazda żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Okrągłe złącza wtykowe 7/8" mogą przekazywać duże moce zasilające. Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyły wsuwa się do elementów złącza i zabezpiecza dokręcając śrubami. Jest to klasyczna, najtańsza technika łączenia, nadająca się również do wykonywania połączeń wieloprzewodowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIB-5/9-7/8	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1292000000</a>	Dołączalny łącznik instalacyjny, 7/8", złącze żeńskie, proste
GTIN (EAN)	4050118086874	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SAIS-5/9-7/8	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1301220000</a>	Dołączalny łącznik instalacyjny, 7/8", złącze męskie, proste
GTIN (EAN)	4050118098150	
Ilość	1 Szt.	



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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Akcesoria****M12 kołkowe proste - M12 kołkowe proste**

Konfekcjonowane przewody IE, PROFINET, kat.5, PUR,  
zielone, do łańcuchów wleczonych, M12

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1025950015</a>	Kabel do łańcucha ciągowego, PROFINET, M12 kodowanie D – kołek
GTIN (EAN)	4032248776054	prosty IP 67, M12 kodowanie D – kołek prosty IP 67, Cat.5 (ISO/IEC
Ilość	1 Szt.	11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1.5 m