

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Vyšší výkon. Simplified. u-remote.

Weidmüller u-remote - náš inovační koncept vzdálených I/O s IP 67, který se soustředí výhradně na výhody pro uživatele: plánování na míru, rychlejší instalace, bezpečnější spouštění, žádné prostoje. Pro výrazně lepší výkon a vyšší produktivitu.

u-remote znamená více výkonu. Jednodušeji

Všeobecné objednací údaje

Verze	Automation Products - u-remote IP67, Aktivní rozvaděč senzoru/aktoru, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Multiprotokol
Objednací číslo	2426270000
Typ	UR67-MP-HP-16DI-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434422
Množství	1 ks

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Výška	17,6 mm	Výška (v palcích)	0,693 inch
Šířka	59,6 mm	Šířka (v palcích)	2,346 inch
Délka	200 mm	Délka (v palcích)	7,874 inch
Čistá hmotnost	500 g		

Digitální vstupy

Diagnostický displej	Na kanál, přes LED, červená	
Digitální vstupy	Ochrana před zkratem	Ano
	Ochrana před přetížením	Ano
	Ochrana před záměnou polarity	Ano
Ukazatel stavu	Na kanál, přes LED, žlutá	
Vstupní proud, nízký	Typ 1 v souladu s IEC 61131-2	
Vstupní proud, vysoký	Typ 1 v souladu s IEC 61131-2	

Obecné údaje

Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Klasifikace hořlavosti UL 94	UL 94
Stupeň krytí	IP67	Varianty modulu	16 digitálních vstupů

Připojení

Napájecí napětí (AUX-IN)	1x M12 konektor samec, 5 pólů, kódování L	Napájecí napětí (AUX-OUT)	1 x M12 konektor samice, 5 pólů, kódování L
Provozní sběrnice (BUS-IN)	1x M12 zásuvka 4 kontakty, Kódování D	Provozní sběrnice (BUS-OUT)	1x M12 zásuvka 4 kontakty, Kódování D
Připojení I/O	8x M12 patice 5 kontaktů, Kódování A		

Napájecí napětí

Limity	18 V DC ... 30 V DC	Ochrana před záměnou polarity	Ano
Provozní napětí	24 V	Spotřeba energie modulární elektroniky	100 mA typicky

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

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

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

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E141197

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Technické údaje	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 / 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
Uživatelská dokumentace	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Katalogy	Catalogues in PDF-format

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

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

přímý



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12BG-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	4455330150	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů :
GTIN (EAN)	4050118469950	5, 1.5 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

zahnutý – přímý



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12WM12G-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	4455320150	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 1.5 m,
GTIN (EAN)	4050118470529	pin, úhlový - objímka rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

zahnutý



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12BW-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	4455200150	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů :
GTIN (EAN)	4050118470048	5, 1.5 m, Samice, zahnutý, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

přímý



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12G-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	4455220150	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet
GTIN (EAN)	4050118470123	pólů : 5, 1.5 m, pin, rovný, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

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

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

přímý – zahnutý



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12GM12W-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	4455280150	Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 1.5 m,
GTIN (EAN)	4050118470369	pin, rovný – patice 90°, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

M12 rovný, samec - M12 rovný, samec

Sestavené IE kabely, PROFINET, Kat. 5, PUR, zelený, kompatibilní s vlečným řetězem, M12



Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	Verze
Objednací číslo	4025950015	Vlečný kabel, PROFINET, M12 D-kódování – IP 67 rovný konektor
GTIN (EAN)	4032248776054	samec, M12 D-kódování – IP 67 rovný konektor samec, Kat.5 (ISO/IEC
Množství	1 ks	11801) / Kat.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

Příslušenství

zahnutý

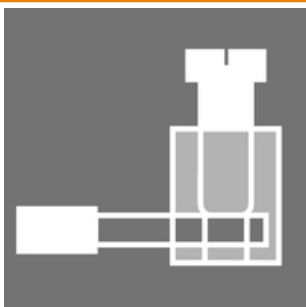


Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12W-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	6455240150	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů :
GTIN (EAN)	4050118470208	5, 1.5 m, pin, 90°, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen:
Množství	1 ks	Ne

Šroubové připojení



M12 zásuvný konektor s IP 67 k dispozici s připojením šrouby nebo tažnou pružinou

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD	Verze
Objednací číslo	6892120000	Konektor připojitelný v terénu, M12, pin, rovný
GTIN (EAN)	4032248569380	
Množství	1 ks	

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

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Vlečný kabel Kat.5 PUR - RJ45 IP20 / M12 IP 67 rovný, konektor (samec)

Sestavené IE kabely, PROFINET, Kat. 5, PUR, zelený, kompatibilní s vlečným řetězem, M12-RJ45



Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-C5DD4UG0015MCSA70-E	Verze
Objednací číslo	6044470015	Vlečný kabel, PROFINET, M12 D-kódování – IP 67 rovný konektor
GTIN (EAN)	4032248779062	samec, RJ45 IP 20, Kat.5 (ISO/IEC 11801) / Kat.5e (TIA T568-B),
Množství	1 ks	PUR, 1.5 m

přímý – přímý



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	6455260150	Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 1.5 m,
GTIN (EAN)	4050118470284	pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

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

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

zahnutý – zahnutý



Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12WM12W-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	6455300150	Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 1.5
GTIN (EAN)	4050118470444	m, pin, 90° - patice 90°, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení. K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG-M 8/20 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6027290000	ESG, Značky na přístroje x 20 mm, PA 66, Barevný: Bílá, lze zapojit
GTIN (EAN)	4032248753284	
Množství	200 ks	