

UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Obrázek výrobku****Všeobecné objednací údaje**

Verze	Automation Products - u-remote IP67, Aktivní rozvaděč senzoru/aktoru, PROFINET V2.3
Objednací číslo	2426260000
Typ	UR67-PN-HP-8IOL-12-60M
GTIN (EAN)	4050118434293
Množství	1 ks

Datum vytvoření 23. května 2024 12:30:04 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

UR67-PN-HP-8IOL-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
Ochrana před přetížením	Ano	
Ochrana před zkratem	Ano	
Typ vstupu	P-switching	
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	

Digitální výstupy

Diagnostický displej	Na kanál, přes LED, červená	
Digitální výstupy	Ochrana před zkratem	Ano
	Ochrana před přetížením	Ano
	Ochrana před záměnou polarity	Ano
Max. proudová kapacita na výstupní signál	0,5 A, 2 A	
Max. souhrn proudových výstupů	9 A	
Ochrana před přetížením	Ano	
Ochrana před zkratem	Ano	
Ukazatel stavu	Na kanál, přes LED, žlutá	
Výstupní napětí, nízké	- 1 V	
Výstupní napětí, vysoké	max. 2 V	

Obecné údaje

Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Klasifikace hořlavosti UL 94	UL 94
Stupeň krytí	IP67	Variety modulu	IO-Link, 4x typ A, 4x typ B

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	160 mA typicky

UR67-PN-HP-8IOL-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

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

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-PN-HP-8IOL-12-60M Quick Start Guide for configuration of UR67-PN-IO-Link master
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 Device description – UR67 - GSDML V2.33 files Device description – UR67 GSDML 1.3
Uživatelská dokumentace	MAN UR67 IO-LINK EN MAN UR67 IO-LINK DE
Katalogy	Catalogues in PDF-format

UR67-PN-HP-8IOL-12-60M

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	6455320150	Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, 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

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	

UR67-PN-HP-8IOL-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	4455300150	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, 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

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-PN-HP-8IOL-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	4455240150	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

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	4044470015	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

UR67-PN-HP-8IOL-12-60M

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

přímý

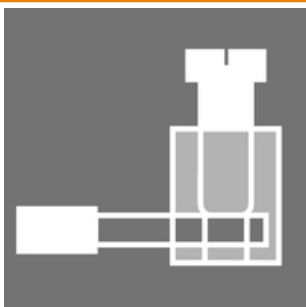


Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12BG-L-1.5PGR	Verze
Objednací číslo	6455330150	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

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-PN-HP-8IOL-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 – 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	4455260150	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, 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-PN-HP-8IOL-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	6455280150	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, 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	6025950015	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