

**IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Sady bajonetových zásuvných konektorů podle IEC  
61076-3-106 ver. 1 (EtherNet/IP), RJ45 kovová vložka -  
vložka RJ45

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Zástrčka RJ45, není třeba nářadí, Varianta 1 kov, s ochranou proti přehýbání, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
Objednací číslo	<a href="#">1963130000</a>
Typ	IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP
GTIN (EAN)	4032248651634
Množství	10 ks

Datum vytvoření 12. května 2024 3:11:15 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 143,16 g

## Teploty

Provozní teplota -40 °C...70 °C

## Všeobecné údaje

Připojení 1	RJ45	Připojení 2	IDC
Popis výrobku	Varianta 1 kov, s ochranou proti přehýbání	Barevný	černá
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Průřez izolace, min.	0,85 mm
Průřez izolace, max.	1,6 mm	Kategorie	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
Povrch kontaktu	Pozlacený nikl	Průměr připojení, pevný vodič	0.4...0.64 mm
Průřez připojení vodiče, pevný (AWG)	AWG 24...AWG 22	Průměr připojení, pružný vodič	0.48...0.76 mm
Průřez připojení vodiče, pružný vodič (AWG)	AWG 26...AWG 22	Klasifikace MICE M	M <sub>3</sub>
Klasifikace MICE I	I <sub>3</sub>	Klasifikace MICE C	C <sub>1</sub>
Klasifikace MICE E	E <sub>3</sub>	Průměr pláště, min.	5 mm
Průměr pláště, max.	10 mm	Stínění	360°&deg, celkový kryt
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	750
Možnost znovu se připojit	≥ 10 cyklů (pro stejné nebo větší průřezy)		

## Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt ≥ 1000 V AC/DC

Dielektrická pevnost, kontakt / stínění ≥ 1500 V AC/DC

## Obecné standardy

Příslušenství komunikačního kabelu specifiky podle aplikací	Návod k instalaci sítě PRO-FINET	Standardní konektor	IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51
Č. osvědčení (cULus)	E316369		

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	e5bbf197-73b5-420b-90c0-0173b7b3b6b7

**IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E316369

### Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">GOST Approval</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel</a> <a href="#">DUXR.E316369</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Designation key / Type key</a> <a href="#">Manual</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">MB FREECONCONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

### IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

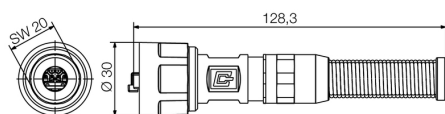
D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Rozměrový výkres



## IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

### Lisovací nástroj



Při práci pod napětím je třeba dodržovat speciální zásady a používat speciální nástroje – nástroje, které byly pro tento účel speciálně vyrobeny a testovány. Společnost Weidmüller nabízí kompletní řadu kleští, které splňují národní i mezinárodní zkušební standardy. Všechny kleště jsou vyrobeny a testovány podle DIN EN 60900. Kleště mají ergonomickou rukojeť a tudíž se snadněji a pohodlněji drží. Nedochází k tisknutí prstů k sobě, což znamená menší námahu během činnosti.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	PWZ RJ45	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6118040000</a>	Lisovací nástroje
GTIN (EAN)	4032248899197	
Množství	1 ks	

### Ochranné kryty



Na ochranu vašich zařízení před prachem a nečistotou.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PP-V01P	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6965690000</a>	Pouzdro zástrčky, ochranný kryt
GTIN (EAN)	4032248653911	
Množství	10 ks	

## IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

### 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 objednávací údaje

Typ	ESG 9/11 K MC NE WS	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6857440000</a>	ESG, Značky na přístroje x 11 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248402731	
Množství	200 ks	