

**SAIS-3-4-5-IDC(0.75)M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Obrázek výrobku**

V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž.

Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Zásuvný konektor M12 nabízí výběr 4 různých systémů připojení.

IDC se instaluje jednoduše a rychle díky možnosti připojení vodiče přímo do svěrného bodu bez nutnosti krimpování nebo odizolování. Také nabízí vynikající funkční bezpečnost.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12, pin, rovný
Objednací číslo	<a href="#">1852720000</a>
Typ	SAIS-3-4-5-IDC(0.75)M12
GTIN (EAN)	4032248386840
Množství	1 ks

## SAIS-3-4-5-IDC(0.75)M12

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 36 g

## Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Cykly zapojování	≥ 50	Hlavní materiál krytu	CuZn
Izolační síla	10 <sup>8</sup> Ω	Jmenovité napětí	50 V
Jmenovitý proud	4 A	Kódování	A-kódování
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Povrch kontaktu	pocínované
Počet pólů	3	Průměr kabelu	5,5...8 mm
Průměr kabelu, max.	8 mm	Průměr kabelu, min.	5,5 mm
Průřez připojení max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Připojení stínění	Ne	Přířazení	Kolík 3, kolík 4, kolík 5
Rozsah teplot krytu	-25...+85 °C	Stupeň krytí	IP67
Typ připojení	Připojení s odstraněním izolace	Závažnost znečištění	3

## Obecné informace

Počet pólů	3	Připojení 1	M12
Připojení 2	IDC	Popis výrobku	SAIS / B IDC (0,75)
Hlavní materiál krytu	CuZn	Připojovací závít	M12
Povrch kontaktu	pocínované	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 50		

## Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Soubory ke stažení

Technické údaje [CAD data – STEP](#)  
Uživatelská dokumentace [Manual](#)  
Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)  
Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

**SAIS-3-4-5-IDC(0.75)M12**

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

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

## Nákresy

### Schéma pólů

