

SAIBC-D-18/28-4/9CG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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.

Připojení krimpováním se vyznačuje vysokou funkční spolehlivostí. S touto technologií připojení se vodič nalisuje krimpováním na kontakt a poté zapojí do obalu kontaktu. Spojení mezi vodičem a krimpovacím kontaktem je odolné proti vibracím a vyznačuje se dlouhodobou stabilitou. Krimpovací kontakty se objednávají samostatně.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12, Zásuvka, rovná
Objednací číslo	2672420000
Typ	SAIBC-D-18/28-4/9CG
GTIN (EAN)	4050118765281
Množství	1 ks

SAIBC-D-18/28-4/9CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	20,5 g
----------------	--------

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Cykly zapojování	≥ 500	Hlavní materiál krytu	CuZn
Jmenovité napětí	50 V	Jmenovitý proud	4 A
Kódování	D-kódování	Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná
Povrch kontaktu	Pozlacené	Počet pólů	4
Průměr kabelu	4...9 mm	Průměr kabelu, max.	9 mm
Průměr kabelu, min.	4 mm	Průřez připojení max.	0,75 mm ²
Průřez připojení min.	0,08 mm ²	Průřez vodiče, max.	0,75 mm ²
Průřez vodiče, min.	0,08 mm ²	Připojení stínění	Ano
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C	Stupeň krytí	IP67
Typ připojení	Nalisované připojení	Závažnost znečištění	3

Obecné informace

Počet pólů	4	Připojení 1	M12
Připojení 2	Crimp	Hlavní materiál krytu	CuZn
Připojovací závít	M12	Povrch kontaktu	Pozlacené
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 500

Elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí	50 V
------------------	------

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Standardy

Odolnost proti ořesům a vibracím podle DIN EN 61373 KAT2 (Bogie), DIN EN 61373 Class 1B**	Protipožární bezpečnost pro železniční vozidla	According to EN 45545, HL1 - HL3
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
------	-------

Datum vytvoření 29. května 2024 11:48:51 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIBC-D-18/28-4/9CG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Technické údaje

[CAD data – STEP](#)

Katalogy

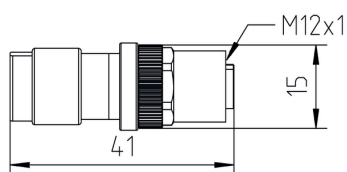
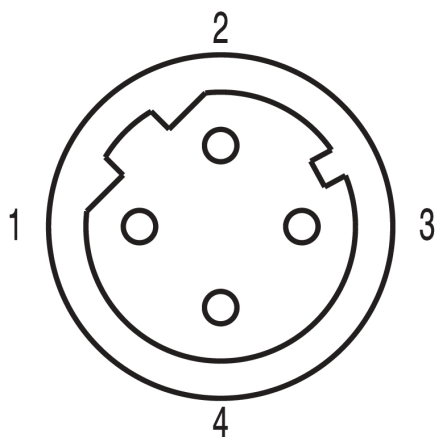
[Catalogues in PDF-format](#)

SAIBC-D-18/28-4/9CG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Nákresy****Rozměrový výkres****Rozměrový výkres****Schéma pólů**

SAIBC-D-18/28-4/9CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

...pro M12



Společnost Weidmüller nabízí širokou řadu nástrojů a příslušenství pro kabeláž snímačů - akčních členů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-TMCSK	Verze
Objednací číslo	6381690000	Nástroj k nalisování koncovek
GTIN (EAN)	4050118183870	
Množství	1 ks	

Krimpované kontakty



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.

Připojení krimpováním se vyznačuje vysokou funkční spolehlivostí. S touto technologií připojení se vodič nalisuje krimpováním na kontakt a poté zapojí do obalu kontaktu. Spojení mezi vodičem a krimpovacím kontaktem je odolné proti vibracím a vyznačuje se dlouhodobou stabilitou.

Krimpovací kontakty se objednávají samostatně.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-M12-KBC-18/20	Verze
Objednací číslo	6664860000	Kontakt, Konektor s patičí
GTIN (EAN)	4050118755206	
Množství	100 ks	
Typ	SAI-M12-KBC-26/28	Verze
Objednací číslo	6673740000	Kontakt, Konektor s patičí
GTIN (EAN)	4050118755084	
Množství	100 ks	
Typ	SAI-M12-KBC-20/22	Verze
Objednací číslo	6664870000	Kontakt, Konektor s patičí
GTIN (EAN)	4050118755213	
Množství	100 ks	

SAIBC-D-18/28-4/9CG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	SAI-M12-KBC-22/24	Verze
Objednávací číslo	6673730000	Kontakt, Konektor s patičí
GTIN (EAN)	4050118754599	
Množství	100 ks	