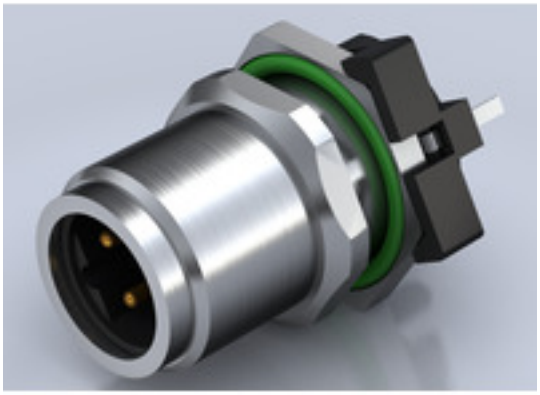
SAIE-M12SB-4-H5.5TL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Společnost Weidmüller je nyní předním světovým poskytovatelem konektorů. Stěžejním produktem v této řadě jsou kulaté konektory, které společnost Weidmüller označuje jménem SAI. Při vývoji SAI produktů se technici společnosti Weidmller vždy soustředili na dosažení racionální, cenově efektivní koncepce instalace a – spolu s hlavními uživateli – na trh dodávají velmi dobře přijímané produkty, které nastavují světové standardy ve funkčnosti a kvalitě. Nejlepším příkladem jsou nové rozvaděče M12 kódované S a T. Tyto moduly jsou charakteristické velmi vysokým proudem a napětím. Umožňuje to je použít například s třífázovými motory.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIE-M12SB-4-H5.5TL
Objednací číslo	2424110000
Verze	Vestavěné zástrčky, M12, Počet pólů: 4
GTIN (EAN)	4050118432282
Mnž.	10 ks

SAIE-M12SB-4-H5.5TL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost	10,4 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Technické údaje o zásuvném konektoru DPS

Kódování	B	Montážní závit	M12
Povrch krytu	poniklované	Počet pólů	4
Připojení stínění	Ano	Skříně	M12 konektor samec
Typ montáže	Montáž na zadní panel	Výška instalace	5,5 mm
Jmenovité napětí	250 V	Jmenovité napětí	250 V
Jmenovitý proud	4 A	Jmenovitý proud	4 A
Rozsah teplot	-30…80 °C	Stupeň krytí	IP67
Povrch kontaktu	Au (zlato)	Hlavní materiál krytu	CuZn, poniklované
Připojovací závit	M12	Utahovací moment	M12: 0,8 Nm
Montážní závit	M 12	Rozpětí utahovacího momentu instalace	1.2 Nm
Montáž na PCB desku	Pájení ponořením	Izolační síla	100 MΩ
Závažnost znečištění	3 (2 vně utěsněného prostoru)	Cykly zapojování	≥ 100
Materiál kontaktu	CuZn	Aretační matice, materiál	Poniklovaný CuZn
Materiál krytu montovaného s přírubou	Poniklovaný CuZn		

Systémové parametry

Montáž na PCB desku	Pájení ponořením	Cykly zapojování	≥ 100
Izolační síla	100 MΩ	Množství řady kolíků	1
Počet pólů	4	Stupeň krytí	IP67

Udaje o materiálu

Materiál kontaktu	CuZn	Povrch kontaktu	Au (zlato)

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002638	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9,1	27-44-03-09	eClass 9.0	27-44-03-09

Osvědčení

ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

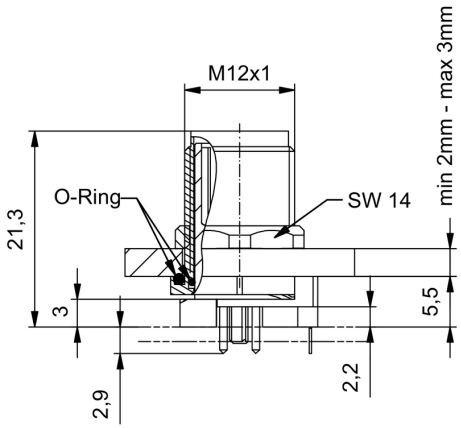
Brožura/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Technické údaje	STEP

SAIE-M12SB-4-H5.5TL

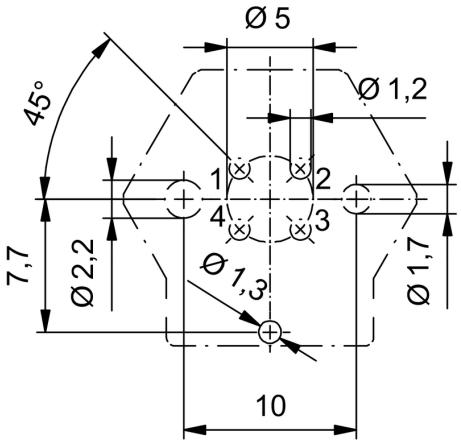
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



DPS design



Přední panel

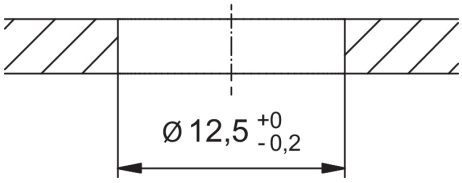


Schéma pólů

