

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com



Kabelová průchodka: M25 pro kabely s průměrem vnější izolace od 13 mm do 18 mm. SAI rozvaděč s kabelovou průchodkou M25 je vhodný mimo jiné pro následující typy kabelů:

- 21 x 0,50 mm
- 18 x 0,75 mm až 21 x 0,75 mm
- 14 x 100 mm až 20 x 100 mm
- 8 x 1,50 mm až 16 x 1,50 mm

Všeobecné objednací údaje

Verze	Verze krytu s výstupem M20, 30 V, , LED: Ne, Iničiační prvek LED: Ne, Typ kabeláže: Žádné
Číslo objednávky	1724752000
Typ	SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184576
Množství	1 items

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	55 mm	Výška (v palcích)	2.1654 inch
Šířka	60 mm	Šířka (v palcích)	2.3622 inch
Čistá hmotnost	340 g		

Teploty

Provozní teplota -20 - 90°C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Údaje o připojení

Vnější prům. vodiče, min.	10 mm	Vnější prům. vodiče, max.	14 mm
Kabelová průchodka	M 20	Upínací rozsah, min.	0.08 mm ²
Upínací rozsah, max.	1.5 mm ²	Průřez propojení AWG, min.	AWG 28
Průřez propojení AWG, max.	AWG 14	Pevné, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Pružné, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm ²
dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	1.5 mm ²	s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm ²	Skladovací prostor	hrubé
Výstup rozvaděče	Verze krytu s výstupem M20		

Elektrické údaje

Jmenovité napětí, min.	10 V	Jmenovité napětí, max.	30 V
Zkušební napětí	1 kV	Max. proudová kapacita na slot	4 A
Celkem proud	10 A	Proud na signál	2 A
K dispozici elektrická izolace	Ne		

Technické údaje kabelu

Vnější prům. vodiče, max.	14 mm	Vnější prům. vodiče, min.	10 mm
Vhodné pro nosiče kabelů	Ne		

Všeobecné technické údaje

Stupeň krytí	IP68	Závažnost znečištění	3
Chování při požáru	V-0	Cykly zapojování	≤ 50
LED	Ne	Iniciační prvek LED	Ne

Údaje o materiálu

Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek (kryt)	Materiál rozvaděče	Kov
Barva krytu	Stříbrná	Těsnicí materiál krytu	Pěnový polyuretan

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Šroubová patice	CuZn, poniklované	Materiál kontaktu	CuZn
Povrch kontaktu	Pozlacené	Nosný materiál kontaktu	PBT (UL 94 V0)

Klasifikace

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Nákresy

Podobné ilustraci



SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

M12

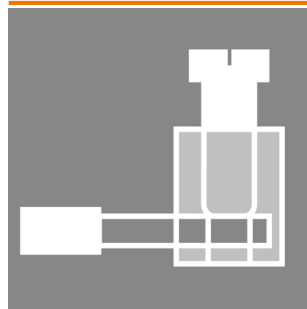


Ochranná víka chrání nepřirazené připojovací body před vnějšími vlivy.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-SK-M12	Verze	
Číslo	9456050000	Verze	Montážní sestavy chráněných komponent, Ochranný kryt
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190304058		
Množství	30 ST		

Svorka se šroubovým připojením



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.

Toto šroubové připojení lze použít v široké řadě aplikací. S touto technologií se vodič, volitelně s koncovkou, zasune do připojovacích prvků a připevní šroubem. Jedná se o klasickou, nejlevnější formu připojení, která také podporuje připojení více vodičů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAISGS-P-5A-4/6-M12	Verze	
Číslo	9456940000	Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190304935		
Množství	1 ST		
Typ	SAISWS-P-5A-4/6-M12	Verze	
Číslo	9456950000	Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190304003		
Množství	1 ST		