

SAI-8-MHD 5P M12 OL

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 M25, M12, 30 V, A-kódování, LED: Ano, Iniciační prvek LED: Ne, Typ kabeláže: PNP
Číslo objednávky	1740193000
Typ	SAI-8-MHD 5P M12 OL
GTIN (EAN)	4032248298938
Množství	1 items

SAI-8-MHD 5P M12 OL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	152 mm	Hloubka (v palcích)	5.9842 inch
Výška	53 mm	Výška (v palcích)	2.0866 inch
Šířka	60 mm	Šířka (v palcích)	2.3622 inch
Čistá hmotnost	565 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.	14 mm	Vnější prům. vodiče, max.	18 mm
Kabelová průchodka	M 25	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	Výstup rozvaděče	Verze krytu s výstupem M25

Elektrické údaje

Jmenovité napětí, min.	10 V	Jmenovité napětí, max.	30 V
Max. proudová kapacita na slot	4 A	Celkem proud	10 A
K dispozici elektrická izolace	Ano	Odpor izolace	109 Ω

Technické údaje kabelu

Počet pólů	5	Vnější prům. vodiče, max.	18 mm
Vnější prům. vodiče, min.	14 mm	Vhodné pro nosiče kabelů	Ne

Všeobecné technické údaje

Stupeň krytí	IP68	Kódování zásuvné stanice	A-kódování
Počet pólů	5	Počet soketů kontaktů	8
Připojovací závit	M12	LED	Ano
Iniciační prvek LED	Ne	Barva LED pro indikaci provozu	zelená

Údaje o materiálu

Hlavní materiál krytu	Pocan (základní modul), Tlakově litý zinek (kryt)	Materiál kontaktu	CuZn
Povrch kontaktu	Pozlacené		

Technické údaje

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		

Rozměrový výkres

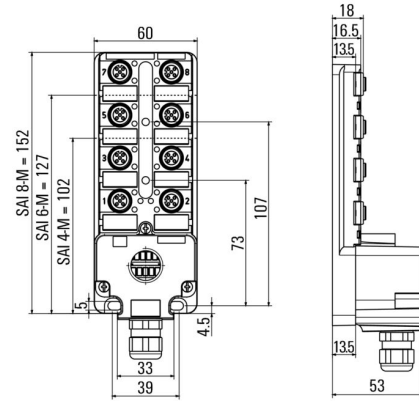
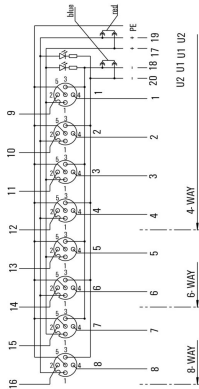


Schéma připojení



SAI-8-MHD 5P M12 OL

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		

Screwty® nástroj na kabelové průchodky s funkcí utahovacího momentu



Ideální nástroj pro jakoukoliv práci
 Screwty® je ideální, všestranný nástroj pro utahování všech běžných kabelů snímačů a akčních členů. I těžko přístupné kulaté konektory jsou se Screwty® nadosah. Jednoduchý otáčivý moment utáhne a povolí konektory bez potřeby nadměrné síly. Screwty® je jedinečné a celkové řešení, protože je lze použít s většinou kabelů a konektorů od jiných prodejců (přes 90 %). Screwty® se skládá z rukojeti a tradičního 1/4" adaptéru. Lze je tedy použít pro všechny velikosti: pro kulaté konektory M12 a M8, pro varianty M12F a M8F a pro přizpůsobitelné konektory samce a samice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SCREWTY SET -DM	Verze	
Číslo	1920000000	Verze	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248436859		
Množství	1 ST		

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 8/20 K MC NE WS	Verze
Číslo	2558360000	ESG, Značky na přístroje x 20 mm, PA 66, Barevný: Bílá, lze zapojit
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118569070	
Množství	200 ST	