

SAIH-4X0,25(PUR)**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Společnost Weidmüller nabízí kompletní produktovou řadu kabelů a zásuvných konektorů M5, M8 a M12. Tato produktová řada sahá od různých variant připojování po různé materiály kabelů. Prosíme kontaktujte nás, pokud nemůžete něco najít.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vedení senzoru/aktoru, Počet pólů : 4, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Objednací číslo	1902120000
Typ	SAIH-4X0,25(PUR)
GTIN (EAN)	4032248515868
Množství	100 m

SAIH-4X0,25(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 24,8 g

Technické specifikace kabelu

Barevné kódování	hnědá, bílá, modrá, černá	Barva opláštění	černá
Bez LABS	Ano	Cykly ohybu	12 mil.
Cykly ohybu v krutu	> 5 Mio.	Délka krutu	1 m
Halogen	Ne	Hydrolýza a odolnost proti mikrobům	Ano
Izolace	PP	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne
Materiál pláště	PUR	Odolnost proti zkrutu	360 °/m
Odolnost proti šíření ohně	V souladu s normou UL1581 UL/ CUL FT1, in accordance with IEC 60332-1-2, v souladu s IEC 60332-1-3, v souladu s IEC 60332-2-2	Odolnost vůči jiskrák ze sváření	Ne
Odolnost vůči olejům	v souladu s IEC 60811:404	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu
Počet pólů	4	Počet vodičů	4
Průřez jádra	0,25 mm ²	Průřez vodiče (tisk/online)	0,25 mm ²
Rychlost	5 m/s	Stíněný	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Vnější průměr	4,4 mm ± 0,2 mm	Zrychlení	5 m/s ²
Žíla v souladu se stylem UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001578	ETIM 7.0	EC003250
ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ECLASS 9.0	27-06-20-11	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-01-06	ECLASS 11.0	27-06-01-06
ECLASS 12.0	27-06-01-06	ECLASS 13.0	27-06-01-06

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIH-4X0,25(PUR)

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Nářadí



- Odizolovací nástroje s automatickým nastavením
- Na pružné a pevné vodiče
- Vhodné pro strojírenství, železnice, větrné elektrárny, robotiku, ochranu proti výbuchům a také námořní, pobřežní a lodní sektory
- Délka odizolování je nastavitelná pomocí koncové zarážky
- Automatické otevření upínacích čelistí po odizolování
- Žádné větvení jednotlivých vodičů
- Nastavitelné pro různé tloušťky izolace
- Kabely s dvojitou izolací ve dvou pracovních krocích bez zvláštních úprav
- Žádná vůle v samočinně seřizované řezací jednotce
- Dlouhá životnost
- Optimalizovaný ergonomický design

Všeobecné objednací údaje

Typ	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Verze
Objednací číslo	6203110000	Nástroj na řezání a odizolování vodičů
GTIN (EAN)	4032248541423	
Množství	1 ks	

Nářadí

Odstraňovač pláště PVC kabelů



Všeobecné objednací údaje

Typ	AM 12	Verze
Objednací číslo	6030060000	Nářadí, Nástroje na odstranění opláštění
GTIN (EAN)	4008190337827	
Množství	1 ks	

SAIH-4X0,25(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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-M12-DM	Verze	Balení
Objednací číslo	6900001000	Nástroj na kabelová těsnění pro litá vedení M12	Kartonový box
GTIN (EAN)	4032248436408		
Množství	1 ks		
Typ	SAI-SCREWTY BOX	Verze	Balení
Objednací číslo	6939180000	Šroubovací nástroj	Plastové pouzdro + tvarovaná vložka
GTIN (EAN)	4032248615506		
Množství	1 ks		

SAIH-4X0,25(PUR)

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



TM-I je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. K dispozici jsou různé délky štítků pro jednotlivá značení s dlouhými znakovými řetězci. Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky. Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost

Speciální okraj TM-I usnadňuje instalaci a zabezpečuje pevné umístění. Jsou kompatibilní s mnoha komerčně dostupnými pouzdry. Díky formátu MultiCard lze označovat štítky rychle a pohodlně pomocí laserové tiskárny PrintJet CONNECT, plotteru nebo pera STI.

- Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky.
- Uznávaná a akreditovaná značka pro dopravní strojírenství
- Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost
- Nehodí se pro značení pomocí inkoustu P-ink nebo STI fixu při použití s CLI T obaly

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 objednací údaje

Typ	TM-I 18 MC NE GE	Verze
Objednací číslo	6718431687	TM-I, Vkládací značky, 18 x 4 mm, Žlutá
GTIN (EAN)	4008190349028	
Množství	320 ks	
Typ	TM-I 18 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6718431044	TM-I, Vkládací značky, 18 x 4 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4008190349011	
Množství	320 ks	

Nástroje na řezání



Řezací nástroje na vodiče s vnějším průměrem do 8 mm, 12 mm, 14 mm a 22 mm. Speciální tvar čepele umožňuje řezání měděných a hliníkových vodičů bez roztřepení a s použitím minimální fyzické námahy. Řezné nástroje (KT 8 až KT 22) jsou rovněž vybaveny ochrannou izolací do 1 000 V testovanou podle VDE a GS v souladu s normou EN/IEC 60900.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KT 8	Verze
Objednací číslo	6002650000	Nástroje na řezání, Řezací nástroj k jednoručnímu ovládání
GTIN (EAN)	4008190020163	
Množství	1 ks	