

IE-BS-M12X-S-C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Všeobecné objednávací údaje**

Číslo objednávky	2731010000
Typ	IE-BS-M12X-S-C
GTIN (EAN)	4050118809282
Množství	1 items

IE-BS-M12X-S-C

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

Rozměry a hmotnosti

Tloušťka stěny, max.	4.5 mm	Čistá hmotnost	1.7 g
----------------------	--------	----------------	-------

Teploty

Skladovací teplota	Provozní teplota	-40 °C...85 °C
Teplota instalace		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	8	Kódování	X-kódování
Povrch kontaktu	Au (zlato)	Hlavní materiál krytu	Mosaz, Slitina mědi, cínu a zinku
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Materiál kontaktu	CuSn	Jmenovité napětí	50 V
Stupeň krytí	IP67 zapojené	Cykly zapojování	≥ 100

Obecné informace

Počet pólů	8	Připojení 1	M12
Připojení 2	M12	Popis výrobku	Spojka
Složení	M12 konektor samice – M12 konektor samice	Propojení	8jádrový
Klasifikace hořlavosti UL 94	UL 94, V-0	Hlavní materiál krytu	Mosaz, Slitina mědi, cínu a zinku
Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Připojovací závit	M12 / M12
Materiál kontaktu	CuSn	Povrch kontaktu	Au (zlato)
Materiály držáku kontaktu	PA UL 94 V0	Materiál stínění	Zinkový tlakový odlitek, pocínovaný
Stínění	ano	Stupeň krytí	IP67 zapojené
Cykly zapojování	≥ 100		

Elektrické vlastnosti

Odpor kontaktu	≤ 5 mΩ				
Dielektrická pevnost, kontakt / stínění	≥ 500 V DC				
Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	≥ 500 V DC				
Odpor izolace	≥ 100 MΩ				
Jmenovité napětí	50 V				
Proudová zatížitelnost	<table border="1"> <tr> <td>Proudová zatížitelnost</td> <td>0.5 A</td> </tr> <tr> <td>Teplota</td> <td>40 °C</td> </tr> </table>	Proudová zatížitelnost	0.5 A	Teplota	40 °C
Proudová zatížitelnost	0.5 A				
Teplota	40 °C				
PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802.3at				
Rozsah provozního napětí	50 V AC, 60 V DC				

IE-BS-M12X-S-C

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

www.weidmueller.com

Technical data

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-109	UL norma pro komunikační příslušenství UL 1863
Třídy krytí IP	IEC 60529	

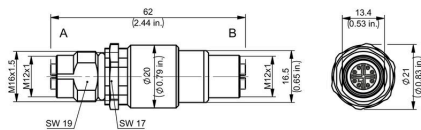
Všeobecné technické specifikace

Počet pólů	8	Kódování	X-kódování
Připojovací závit	M12 / M12	Povrch kontaktu	Au (zlato)
Klasifikace hořlavosti UL 94	UL 94, V-0	Hlavní materiál krytu	Mosaz, Slitina mědi, cínu a zinku
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Materiál kontaktu	CuSn
Jmenovité napětí	50 V	Stupeň krytí	IP67 zapojené
Cykly zapojování	≥ 100		

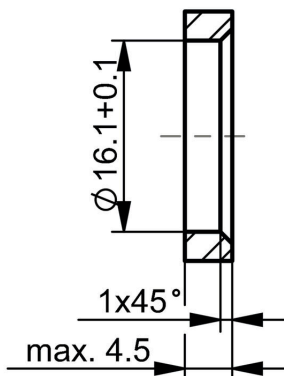
Klasifikace

ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ETIM 10.0	EC000313	ECLASS 14.0	27-44-03-20
ECLASS 15.0	27-44-03-20		

Dimensional drawing

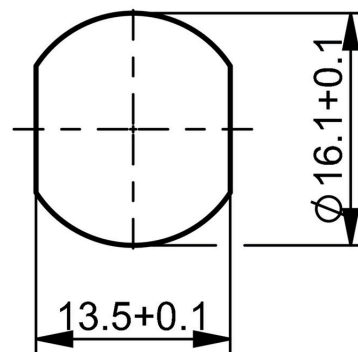


Výřez instalace



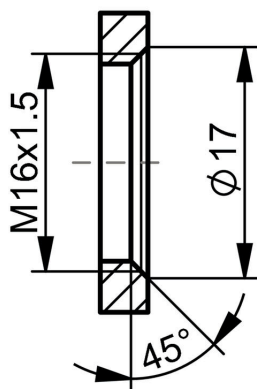
A průchozí otvor bez ochrany proti zkroucení

Výřez instalace



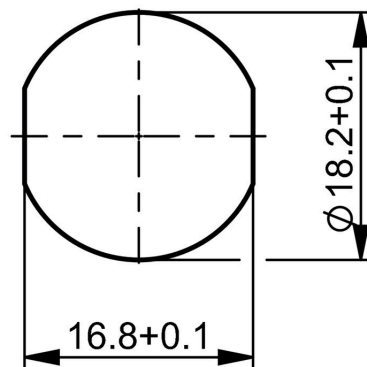
A průchozí otvor s ochranou proti zkroucení

Výřez instalace



A otvor se závitem

Výřez instalace



B průchozí otvor s ochranou proti zkroucení

IE-BS-M12X-S-C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Screwty® nástroj na kabelové průchodky



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	Verze
Číslo	1910000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248436842	
Množství	1 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	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248436859	
Množství	1 ST	

IE-BS-M12X-S-C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Screwty® nástroj na kabelové průchodky



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 F	Verze
Číslo	1900020000	Cable gland tool for M12 connectors
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248375851	
Množství	1 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-M12 F-DM	Verze
Číslo	1900021000	Cable gland tool for M12 connectors
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248436828	
Množství	1 ST	