

IE-AD-M12XRJ45-180

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

www.weidmueller.com

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Adaptér, RJ45, M12, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP67, Patice M12 na patici RJ45
Číslo objednávky	1400620000
Typ	IE-AD-M12XRJ45-180
GTIN (EAN)	4050118202526
Množství	1 items

IE-AD-M12XRJ45-180

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda
UL File Number Search [Web UL](#)
Č. osvědčení (cULus) E316369

Rozměry a hmotnosti

Tloušťka stěny, min.	0.9 mm	Tloušťka stěny, max.	3 mm
Čistá hmotnost	40.48 g		

Teploty

Skladovací teplota	Provozní teplota	-25 °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	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	8	Kódování	X-kódování
Povrch kontaktu	Pozlacené	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Odpor izolace	100 MΩ	Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Materiál kontaktu	Slitina mědi	Jmenovité napětí	50 V
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

Obecné informace

Počet pólů	8	Připojení 1	RJ45
Připojení 2	M12	Popis výrobku	Adaptér rovný
Složení	Patice M12 na patici RJ45	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Připojovací závit	M12
Materiál kontaktu	Slitina mědi	Povrch kontaktu	Pozlacené
Stínění	360° stíněný kontakt	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)		

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace	100 MΩ	Jmenovité napětí	50 V
---------------	--------	------------------	------

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-109, IEC 60603-7-51
---------------------	---------------------------------

IE-AD-M12XRJ45-180

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

www.weidmueller.com

Technical data

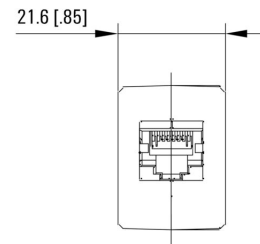
Všeobecné technické specifikace

Počet pólů	8	Kódování	X-kódování
Připojovací závit	M12	Povrch kontaktu	Pozlacené
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Odpor izolace	100 MΩ
Materiál kontaktu	Slitina mědi	Jmenovité napětí	50 V
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

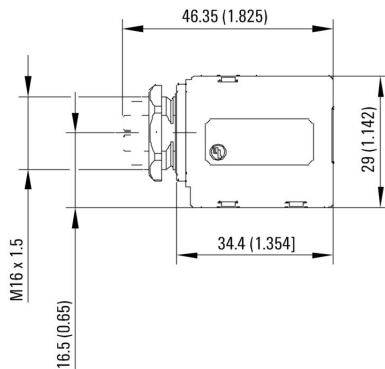
Klasifikace

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		

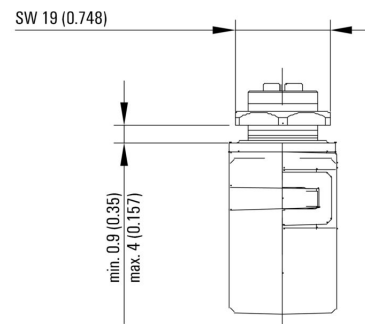
Rozměrový výkres



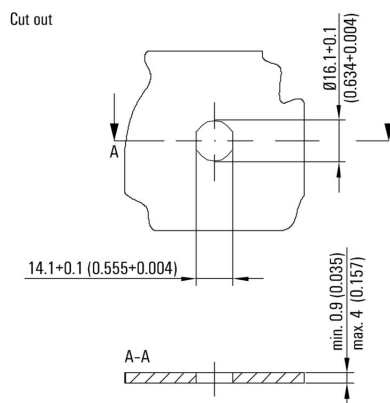
Rozměrový výkres



Rozměrový výkres



Výřez instalace



IE-AD-M12XRJ45-180

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

Drawings

www.weidmueller.com

Propojení



IE-AD-M12XRJ45-180

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-AD-M12XRJ45-180

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	