

IE-PS-M12X-180-P-TH-SC-ST

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

www.weidmueller.com



X-코딩 및 90° 케이블 출구를 갖춘 8극 M12 미니 크림프 케이블 커넥터는 컴팩트한 치수와 8개의 케이블 출구 위치로 까다로운 설치 조건에 최적화되어 있습니다. 넓은 케이블 클램프(4~9mm)를 적용한 케이블 클램프 버전과 완전 차폐 하우징, 차폐 변형 방지가 결합된 이 제품은 시중의 모든 일반 케이블에 적용 가능한 범용이며 고장 시 안전한 솔루션입니다.

일반 주문 데이터

주문 번호	2662080000
유형	IE-PS-M12X-180-P-TH-SC-ST
GTIN (EAN)	4050118781830
수량	1 items

기술 데이터

승인

ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

직경	14 mm	순중량	21 g
----	-------	-----	------

온도

보관 온도	작동 온도	-40 °C...70 °C
설치 온도		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c50b1fcd-04c8-463f-99b5-8ae8d5ac75a1

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	8	코딩	X-코딩
접점 표면	금도금	LED	아니요
결선 유형	크림프 결선	하우징 기본 재질	구리 합금 니켈 도금
케이블 직경, 최대	8.3 mm	케이블 직경, 최소	7.9 mm
전선 굵기, 최대	0.34 mm ²	전선 굵기, 최소	0.14 mm ²
공칭 전압	50 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67 플러그드	플러그 주기	≥ 500
오염 심각도	3	접점 유형	수형(Male)
실드 결선	예, 압착됨	나사선 링 재질	니켈 도금 CuZn
결선 단면, 최대	0.34 mm ²	결선 단면, 최소	0.14 mm ²

일반 정보

극 수	8	결선 1	M12
결선 2	Crimp	하우징 기본 재질	구리 합금 니켈 도금
결선 나사산	M12	접점 표면	금도금
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	0.34 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.34 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최대	0.32 mm ²
전선 결선 단면, 연선	0.14...0.34 mm ²	보호 등급	IP67 플러그드
플러그 주기	≥ 500		

전기 속성

공칭 전압	50 V
-------	------

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-109
--------	-----------------

일반 표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-109
--------	-----------------

기술 데이터

분류

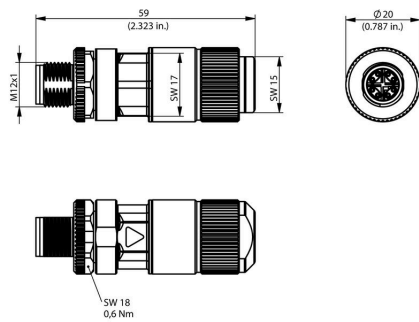
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

IE-PS-M12X-180-P-TH-SC-ST

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

www.weidmueller.com

도면



액세서리

Screwty® 케이블 그랜드 툴



어느 응용 분야에도 이상적인 도구
Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 도구입니다. 접근이 어려운 라운드형 플러그도 Screwty®를 사용하여 접근할 수 있습니다. 과도한 힘을 주지 않고도 간단한 회전만으로 커넥터를 조이거나 풀 수 있습니다. Screwty®는 다른 제조사의 거의 모든 케이블과 플러그에 맞기 때문에(90% 이상) 독창적인 글로벌 솔루션입니다. Screwty®는 기존의 1/4" 어댑터가 있는 핸들로 구성되어 있습니다. 그러므로, 이 제품은 모든 크기에 사용가능합니다: M12 및 M8 라운드 플러그인 커넥터, M12F 및 M8F 맞춤형 플러그 및 소켓은 물론 모든 M23 플러그 및 소켓.

일반 주문 데이터

유형	SCREWTY SET	버전
주문 번호	1910000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436842	
수량	1 ST	

Screwty® 케이블 그랜드 툴(토크 기능 탑재)



어느 응용 분야에도 이상적인 도구
Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 도구입니다. 접근이 어려운 라운드형 플러그도 Screwty®를 사용하여 접근할 수 있습니다. 과도한 힘을 주지 않고도 간단한 회전만으로 커넥터를 조이거나 풀 수 있습니다. Screwty®는 다른 제조사의 거의 모든 케이블과 플러그에 맞기 때문에(90% 이상) 독창적인 글로벌 솔루션입니다. Screwty®는 기존의 1/4" 어댑터가 있는 핸들로 구성되어 있습니다. 그러므로, 이 제품은 모든 크기에 사용가능합니다: M12 및 M8 라운드 플러그인 커넥터, M12F 및 M8F 맞춤형 플러그 및 소켓은 물론 모든 M23 플러그 및 소켓.

일반 주문 데이터

유형	SCREWTY SET -DM	버전
주문 번호	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
수량	1 ST	

액세서리

Screwty® 케이블 그랜드 툴



어느 응용 분야에도 이상적인 도구
Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 도구입니다. 접근이 어려운 라운드형 플러그도 Screwty®를 사용하여 접근할 수 있습니다. 과도한 힘을 주지 않고도 간단한 회전만으로 커넥터를 조이거나 풀 수 있습니다. Screwty®는 다른 제조사의 거의 모든 케이블과 플러그에 맞기 때문에(90% 이상) 독창적인 글로벌 솔루션입니다. Screwty®는 기존의 1/4" 어댑터가 있는 핸들로 구성되어 있습니다. 그러므로, 이 제품은 모든 크기에 사용가능합니다: M12 및 M8 라운드 플러그인 커넥터, M12F 및 M8F 맞춤형 플러그 및 소켓은 물론 모든 M23 플러그 및 소켓.

일반 주문 데이터

유형	SCREWTY- M12 F	버전	
주문 번호	1900020000		Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248375851		
수량	1 ST		

Screwty® 케이블 그랜드 툴(토크 기능 탑재)



어느 응용 분야에도 이상적인 도구
Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 도구입니다. 접근이 어려운 라운드형 플러그도 Screwty®를 사용하여 접근할 수 있습니다. 과도한 힘을 주지 않고도 간단한 회전만으로 커넥터를 조이거나 풀 수 있습니다. Screwty®는 다른 제조사의 거의 모든 케이블과 플러그에 맞기 때문에(90% 이상) 독창적인 글로벌 솔루션입니다. Screwty®는 기존의 1/4" 어댑터가 있는 핸들로 구성되어 있습니다. 그러므로, 이 제품은 모든 크기에 사용가능합니다: M12 및 M8 라운드 플러그인 커넥터, M12F 및 M8F 맞춤형 플러그 및 소켓은 물론 모든 M23 플러그 및 소켓.

일반 주문 데이터

유형	SCREWTY-M12 F-DM	버전	
주문 번호	1900021000		Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248436828		
수량	1 ST		