



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







조립된 IE 케이블, 철로 케이블, Cat.5, 청색, M12

#### 일반 주문 데이터

	시스템 케이블, M12 D-코드 – IP 67 직선 핀, M12 D-코드 – IP 67 직각 핀, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), 폴리올레핀, 5 m
주문 번호	<u>2672330050</u>
유형	IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X
GTIN (EAN)	4064675262299
수량	1 items

# Weidmüller 🏖

#### IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

승인			
ROHS	준수		
치수 및 중량			
길이	5 m	길이 (인치)	196.8504 inch
순중량	200 g		
0.5			
온도			
보관 온도		작동 온도	-40 °C85 °C
설치 온도			
환경 제품 규정 준수			
20411021			
RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재		
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	<u>군</u> 구, 에 <u>의 근제</u> 6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b	o-dc475a6ec24a	
	0.00,0.0000 .000, 0.00		
전기 속성			
공칭 전압	125 V		
일반 표준			
커넥터 표준	IEC 61076-2-101		
케이블 특정 표준			
71012 4 8 A.C.			
번들 케이블에서 수직으로 화염 전파	EN 60332-3-25	수소 할로겐 화합물 성분	According to
인물 게이들에서 구역으로 와감 신파	EN 00332-3-29	구고 들도센 자리를 영문	EN-50267-2-1, According
			to EN 60684-2 Section
			45.2
증기의 부식성	EN 50267-2-2	철로 차량에 대한 화재 안전성	NFPA 130, DIN EN
어기 치트 시	EN 61034-2		45545-2 EN 50305
연기 침투성	EN 6 1034-2	유숙기소	EN 50305
케이블 구조			
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 22	외피 색상	파란색
단면적	4*AWG 22/7 - 0.32 mm <sup>2</sup>	<u>기다 18</u> 차펴	SF/UTP
와이어 개수	4		1.4 mm
절연	PE	의피 직경, 최대	6.8 mm
외피 직경, 최소	6.4 mm	재질 외피	폴리올레핀
구리 직경	0.75 mm	와이어 쌍 차펴	플라스틱 호일
컬러 코딩	노란색, 흰색, 주황색,	와이어 재질	주석 도금 구리
	파란색		
외피 재질 두께	1 mm		
케이블의 기계적 및 재질 속성			
오일 저항	IEC 60811:404 규격 적합	할로겐	아니요
조를 시청 최소 구부림 반경, 반복	<u> </u>	<u>월도센</u> 최소 구부림 반경, 한 번만	 15 x 케이블 직경
의소 1 두급 한당, 한국 증기의 부식성	EN 50267-2-2	의소 1 수업 한성, 한 한한 연기 침투성	EN 61034-2
0.14 1 40	LIV 00201 2-2	L-1010	LIV O 1007 Z

2 카탈로그 상태 / 도면

# Weidmüller **3**

#### IE-C5DB4BB0050MCSMCA-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

ECLASS 15.0

케이블의 전기 속성			
범주	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	최대 1000 MHz의 커플링	90 dB
10 MHz/m에서의 커플링 저항 테스트 전압: 와이어-와이어-차펴	8.00 mΩ 1000 Veff, 50 Hz, 1 min	최대 1000 MHz의 차펴 감쇠	60.00 dB
플러그, 우			
플러그 우측	한쪽 끝, M12, D-코딩, 폴 수[In-Block]: 4, IP67, 수형 접점, 0° 꺾임, 플러그, 플라스틱, 차펴		
플러그, 좌			'
플러그 좌측	한쪽 끝, M12, D-코딩, 폴 수[In-Block]: 4, IP67, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차펴		
분류			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
FOL 4 00 4 F 0	07.00.00		

27-06-03-08

카탈로그 상태 / 도면 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

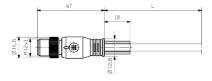
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

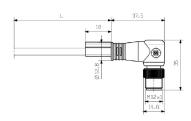
www.weidmueller.com

도면

치수 도면

치수 도면





배선도 상세 도면

M12		M12
1	yellow	1
0	white	
2 —	orange	2
3 ——		3
4	blue	4





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### Screwty® 케이블 그랜드 툴



어느 응용 분야에도 이상적인 공구 Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 공구입니다. 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

1910000000 주문 번호 GTIN (EAN)

수량 1 ST

4032248436842

버전

Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors

#### Screwty® 케이블 그랜드 툴(토크 기능 탑재)



어느 응용 분야에도 이상적인 공구 Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 공구입니다. 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

SCREWTY SET-DM 유형 주문 번호 1920000000

4032248436859

GTIN (EAN)

Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors

5 카탈로그 상태 / 도면



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### Screwty® 케이블 그랜드 툴



어느 응용 분야에도 이상적인 공구 Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 공구입니다. 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

1900000000 4032248375868

GTIN (EAN) 수량

주문 번호

1 ST

Cable gland tool for moulded M12 lines

#### Screwty® 케이블 그랜드 툴(토크 기능 탑재)



어느 응용 분야에도 이상적인 공구 Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을 조이기 위한 이상적인 다목적 공구입니다. 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

SCREWTY-M12-DM 유형 주문 번호 1900001000

GTIN (EAN) 4032248436408

버전

Cable gland tool for moulded M12 lines

작성 날짜 27.11.2025 10:56:58 MEZ

6 카탈로그 상태 / 도면