

IE-C6GB8RB0070XCSXCS-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

조립된 IE 케이블, 철로 케이블, Cat.7, 청색, M12

일반 주문 데이터

버전	시스템 케이블, M12 X-type IP 67 직선 수형, M12 X-type IP 67 직선 수형, Cat.6A / Class EA (ISO / IEC 11801 2010), Radox EM 104, 7 m
주문 번호	2464200070
유형	IE-C6GB8RB0070XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118478693
수량	1 items

IE-C6GB8RB0070XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

RoHS	준수
------	----

치수 및 중량

길이	7 m	길이 (인치)	275.5906 inch
순중량	561.44 g		

온도

보관 온도	작동 온도	-30 °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	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

전기 속성

작동 전압	50 V	절연 저항	≥ 100 MΩ
-------	------	-------	----------

일반 표준

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

케이블 특정 표준

플루오르 성분	According to EN 60684-2 Section 45.2	번들 케이블에서 수직으로 화염 전파	EN 50305, EN 60332-3-25, NF C32-070, 2.2 규격, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격, EN 50266 규격
멀티 와이어 금속 데이터 및 컨트롤 케이블	DIN EN 50288-4-2	수소 할로겐 화합물 성분	According to EN-50267-2-1
종기의 부식성	to IEC 60754-2	철로 차량에 대한 화재 안전성	According to EN 45545, HL1 - HL3, DIN 5510 1-4 규격, NF F16-101, A1, A2, B 규격, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130, BS 6853, GM/ RT 2130, Ia, Ib, II 규격
연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격	유독 가스	According to BS 6853 Appendix B

케이블 구조

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 24	꼬임	7
외피 색상	파란색	단면적	4*2*AWG24/7 - 4*2*0.2 mm ²
차폐	S/FTP	와이어 개수	8
절연재 단면적	1.35 mm	절연	PE
외피 직경, 최대	8.6 mm	외피 직경, 최소	7.6 mm
재질 외피	Radox EM 104	컬러 코딩	흰색/주황색, 주황색, 흰색/녹색, 녹색,

IE-C6GB8RB0070XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

흰색/갈색, 갈색,
 흰색/파란색, 파란색

와이어 재질	주석 도금 구리 연선
--------	-------------

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1
최소 구부림 반경, 반복	4 x 케이블 직경
화염 내성	in accordance with IEC 60332-1-2, NF C32-070, 2.1 규격, NFPA 130
연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격

할로겐	아니요
내마모성	매우 좋음

증기의 부식성 to IEC 60754-2

케이블의 전기 속성

전송 속도	10 Gbit/s	작동 전압	50 V
절연 저항	≥ 100 MΩ	범주	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)

플러그, 우

플러그 우측	M12, X-코딩, 폴 수[In-Block]: 8, IP67, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차폐
--------	---

플러그, 좌

플러그 좌측	M12, X-코딩, 폴 수[In-Block]: 8, IP67, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차폐
--------	---

분류

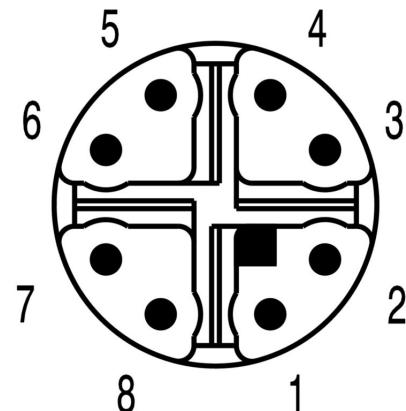
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

IE-C6GB8RB0070XCSXCS-E

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

도면www.weidmueller.com**결선**

M12	1	White, Orange	1	M12
2		Orange	2	
3		White, Green	3	
4		Green	4	
5		White, Brown	5	
6		Brown	6	
7		White, Blue	7	
8		Blue	8	

피닝

IE-C6GB8RB0070XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 사용 가능합니다: 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 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 사용 가능합니다: 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	

IE-C6GB8RB0070XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 사용 가능합니다: 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	버전
주문 번호	1900000000	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248375868	
수량	1 ST	

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 사용 가능합니다: 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-DM	버전
주문 번호	1900001000	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408	
수량	1 ST	