

## IE-C6GB8RB0300XCSXCS-E

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

[www.weidmueller.com](http://www.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, 30 m
주문 번호	<a href="#">2464200300</a>
유형	IE-C6GB8RB0300XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118478945
수량	1 items

**IE-C6GB8RB0300XCSXCS-E**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

길이 30 m 길이 (인치) 1181.1024 inch  
 순중량 2652 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, UL 1685, 12(FT4 exp.) 규격, EN 50266 규격
멀티 와이어 금속 데이터 및 컨트롤 케이블 증기의 부식성	DIN EN 50288-4-2 to IEC 60754-2	수소 할로겐 화합물 성분	According to EN-50267-2-1
연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격	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
		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 <sup>2</sup>
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,



도면

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-C6GB8RB0300XCSXCS-E

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	버전	
주문 번호	<a href="#">1910000000</a>		M8, M12 라인 및 커넥터용 케이블 그랜드 공구
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 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	<a href="#">1920000000</a>		M8, M12 라인 및 커넥터용 케이블 그랜드 공구
GTIN (EAN)	4032248436859		
수량	1 ST		

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	버전	
주문 번호	<a href="#">1900000000</a>	성형 M12 라인용 케이블 그랜드 공구	
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 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-DM	버전	
주문 번호	<a href="#">1900001000</a>	성형 M12 라인용 케이블 그랜드 공구	
GTIN (EAN)	4032248436408		
수량	1 ST		