

## IE-C6GB8BV0150XCSXCS-X

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



조립된 IE 케이블, 철도 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. 6, 폴리올레핀, 분자식 연결, 15 m
주문 번호	<a href="#">3174630150</a>
유형	IE-C6GB8BV0150XCSXCS-X
GTIN (EAN)	4099987855853
수량	1 items

**IE-C6GB8BV0150XCSXCS-X**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

길이	15 m	길이 (인치)	590.5512 inch
순중량	525 g		

온도

보관 온도		작동 온도	-40 °C...80 °C
-------	--	-------	----------------

전기 속성

절연 저항	≥ 100 MΩ		
-------	----------	--	--

일반 표준

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

케이블 특정 표준

플루오르 성분	According to EN-50267-2-1	번들 케이블에서 수직으로 화염 전파	EN 60332-3-25, UL1685, 12(FT4 exp.) 규격
증기의 부식성	EN 50267-2-2	철로 차량에 대한 화재 안전성	According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130
연기 침투성	According to IEC 61034-2	유독 가스	EN 50305

케이블 구조

꼬임	7	외피 색상	보라색
단면적	4*2*AWG24/7 - 4*2*0.2 mm <sup>2</sup>	차폐	S/FTP
와이어 개수	8	절연재 단면적	1.45 mm
절연	PE	외피 직경, 최대	8.3 mm
외피 직경, 최소	7.9 mm	재질 외피	폴리올레핀, 분자식 연결
와이어 쌍 차폐	플라스틱 호일	컬러 코딩	흰색/주황색, 주황색, 흰색/녹색, 녹색, 흰색/갈색, 갈색, 흰색/파란색, 파란색

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	IEC 60811:404 규격 적합	할로겐	아니요
최소 구부림 반경, 반복	6 * 직경	내마모성	매우 좋음
화염 내성	in accordance with IEC 60332-1-2	증기의 부식성	EN 50267-2-2
연기 침투성	According to IEC 61034-2		

케이블의 전기 속성

정격 전압(AC)	50 V	정격 전압(DC)	60 V
절연 저항	≥ 100 MΩ	범주	Cat. 6

플러그, 우

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

## 기술 데이터

### 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-C6GB8BV0150XCSXCS-X

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

www.weidmueller.com

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

