

## IE-C5DB4RE0100MSAXXX-E

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

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



### 일반 주문 데이터

버전	시스템 케이블, M12 D-코드 - IP 67 직각 소켓, 개방, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Radox GWK S, 10 m
주문 번호	<a href="#">1309810100</a>
유형	IE-C5DB4RE0100MSAXXX-E
GTIN (EAN)	4050118148152
수량	1 items

**IE-C5DB4RE0100MSAXXX-E**

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

www.weidmueller.com

**기술 데이터**

**승인**

ROHS 준수

**치수 및 중량**

길이 10 m 길이 (인치) 393.7008 inch  
 순중량 794 g

**온도**

보관 온도 -40 °C...90 °C 작동 온도 -40 °C...90 °C  
 설치 온도 -25 °C...90 °C

**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

**케이블 특정 표준**

버스 내 화재 방지	ISO 6722-1 5.22(UN ECE-R 118.01) 규격	플루오르 성분	According to EN 60684-2 Section 45.2
번들 케이블에서 수직으로 화염 전파	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	멀티 와이어 금속 데이터 및 컨트롤 케이블	According to EN50288-2-2
수소 할로겐 화합물 성분	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	증기의 부식성	to IEC 60754-2
철로 차량에 대한 화재 안전성	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, EN 50268-2 규격, According to IEC 61034-2
유독 가스	According to BS 6853 Appendix B		

**케이블 구조**

꼬임 단면적	7 2*2*AWG 22/7 - 2*2*0.36 mm <sup>2</sup>	외피 색상 차폐	검정, SF/UTP SF/UTP
절연재 단면적	1.95 mm	외피 직경, 최대	7.55 mm
외피 직경, 최소	6.95 mm	재질 외피	Radox GKW S

**케이블의 기계적 및 재질 속성**

오일 저항	in accordance with EN 50306-3	할로겐	무할로겐, IEC 60754-2 규격
최소 구부림 반경, 반복	6 *직경	내마모성	매우 좋음
화염 내성	in accordance with IEC 60332-1-2	증기의 부식성	to IEC 60754-2
연기 침투성	According to BS 6853 Appendix D, EN 50268-2 규격, According to IEC 61034-2		

**IE-C5DB4RE0100MSAXXX-E**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

케이블의 전기 속성

범주 Cat.5 (ISO/IEC 11801) /  
 Cat.5e (TIA T568-B)

플러그, 우

플러그 우측 자유 컨덕터 엔드

플러그, 좌

플러그 좌측 M12, D-코딩, IP67, 암형  
 접점, 90° 꺾임, 플러그,  
 아연 주조, 차폐

플러그

플러그 우측	자유 컨덕터 엔드	플러그 좌측	M12, D-코딩, IP67, 암형 접점, 90° 꺾임, 플러그, 아연 주조, 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		