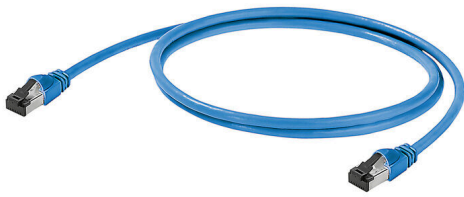


## IE-C5ES8VB0002N40N40-B-K6KV

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

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



2x RJ45가 장착된 조립 케이블, 스마트 계측 응용 분야에 적합하며 DIN VDE 0603-100에 따른 다양한 색상이 있습니다. 좁은 공간을 위한 구부러짐 반경이 작은 짧은 플러그 및 케이블, 원주형 절연을 갖춘 플러그 하우징은 짝지어진 상태에서 보호 등급 IP30을 허용합니다.

### 일반 주문 데이터

주문 번호	2813820002
유형	<a href="#">IE-C5ES8VB0002N40N40-B-K6KV</a>
GTIN (EAN)	4099986861121
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	0.2 m	길이 (인치)	7.874 inch
순중량	25 g		

온도

설치 온도 0 °C...50 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

전기 속성

작동 전압	125 V	PoE / PoE+	IEEE 802.3at 준수
-------	-------	------------	-----------------

표준

커넥터 표준 IEC 60603-7-51

일반 표준

커넥터 표준	IEC 60603-7-51	응용 분야별 통신 케이블 설비	VDE-AR-N 4100:2019-04
--------	----------------	------------------	-----------------------

케이블 구조

외피 직경	5.5 mm	외피 색상	파란색
단면적	4x2xAWG 26/7. 4x2x0.128 mm <sup>2</sup>	차폐	SF/UTP
와이어 개수	8	절연재 단면적	1 mm
절연	PE	재질 외피	PVC
케이블 레이아웃	VDE 0603-100에 따른 이중 절연	컬러 코딩	흰색/파란색, 흰색/주황색, 흰색/녹색, 흰색/갈색
완전 차폐	구리 배선으로 제조된 차폐 편주, 알루미늄 호일		

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	No	컬러 코드	파란색(RAL 5015)
할로겐	예(PVC 케이블)	최소 구부림 반경, 한 번만	5 x 케이블 직경
구부림 반경	4 x 케이블 직경	화염 내성	in accordance with IEC 60332-1-2

기술 데이터

케이블의 전기 속성

정격 임펄스 내전압 범주	6 kV Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	작동 전압 신호 전파 시간	125 V 5.1 ns/m
------------------	--	-------------------	-------------------

플러그, 우

플러그 우측	RJ45, IP30(플러그형), 수형 접점, 직선, 플러그, 차폐
--------	---

플러그, 좌

플러그 좌측	RJ45, IP30(플러그형), 수형 접점, 직선, 플러그, 차폐
--------	---

플러그

플러그 우측	RJ45, IP30(플러그형), 수형 접점, 직선, 플러그, 차폐	플러그 좌측	RJ45, IP30(플러그형), 수형 접점, 직선, 플러그, 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		

도면

결선



RJ45	1	red	1	RJ45
	2	orange	2	
	3	black	3	
	4	blue	4	
	5	white	5	
	6	green	6	
	7	yellow	7	
	8	brown	8	