

**IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



LMN 케이블, RJ12 / RJ12, 트위스티드 페어, 스마트 계량  
응용 분야에 적합, 비차폐

**일반 주문 데이터**

버전	패치 케이블, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH, 0.3 m, 6 kV
주문 번호	<a href="#">3036970003</a>
유형	IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4099986998896
수량	30 items

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS

준수

### 치수 및 중량

길이	0.3 m	길이 (인치)	11.811 inch
순중량	0.6 g		

### 온도

보관 온도	작동 온도	-20 °C...60 °C
-------	-------	----------------

### 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

### 일반 표준

커넥터 표준	TIA-1096-A	응용 분야별 통신 케이블 설비	VDE-AR-N 4100:2019-04
--------	------------	------------------	-----------------------

### 케이블 구조

외피 직경	4.8 mm	외피 색상	파란색
단면적	3x2xAWG 24/7	차폐	U/UTP
와이어 개수	6	절연재 단면적	1 mm
절연	PE	외피 직경, 최대	4.95 mm
외피 직경, 최소	4.65 mm	재질 외피	LSZH
케이블 레이아웃	VDE 0603-100에 따른 이중 절연		

### 케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	No	컬러 코드	파란색
할로겐	아니요	화염 내성	in accordance with IEC 60332-1

### 케이블의 전기 속성

정격 임펄스 내전압	6 kV	작동 전압	50 V
절연 저항	≥ 100 MΩ	범주	Cat.3
정격 전류	1 A	신호 전파 시간	5.45 ns/m
절연 전압, 최대	500 V		

### 플러그, 우

플러그 우측	RJ12, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 비차폐
--------	---------------------------------

기술 데이터

플러그, 좌

플러그 좌측 RJ12, IP20, 수형 접점,  
직선, 플러그, 비차폐

플러그

플러그 우측	RJ12, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 비차폐	플러그 좌측	RJ12, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 비차폐
--------	------------------------------------	--------	------------------------------------

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		