

제품 이미지



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

| | |
|------------|---|
| 버전 | 패치 케이블, RJ45 IP30(플러그형), RJ45 IP30(플러그형), Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 0.3 m, , 직선, 6 kV |
| 주문 번호 | 2814800003 |
| 유형 | IE-C5ES8VG0003N40N40-G-K6KV |
| GTIN (EAN) | 4064675301622 |
| 수량 | 1 items |

IE-C5ES8VG0003N40N40-G-K6KV

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

| | | | |
|-----|-------|---------|-------------|
| 길이 | 0.3 m | 길이 (인치) | 11.811 inch |
| 순중량 | 22 g | | |

온도

| | | | |
|-------|--------------|-------|----------------|
| 보관 온도 | | 작동 온도 | -20 °C...70 °C |
| 설치 온도 | 0 °C...50 °C | | |

환경 제품 규정 준수

| | |
|------------|---------------------|
| RoHS 준수 상태 | 준수 |
| 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 | 녹색 |
| 단면적 | 4x2xAWG 26/7. 4x2x0.128 mm ² | 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 | 녹색 |
| 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 | 6 kV | 작동 전압 | 125 V |
| 범주 | Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) | 신호 전파 시간 | 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

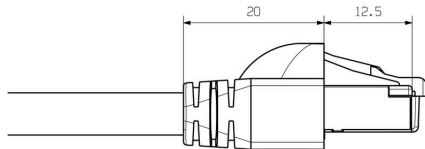
| | | | |
|--------|---|--------|---|
| 플러그 우측 | RJ45, IP30(플러그형), 수형 접점, 직선, 플러그, 차폐 | 플러그 좌측 | RJ45, IP30(플러그형), 수형 접점, 직선, 플러그, 차폐 |
|--------|---|--------|---|

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 | |