

IE-C6EB8BV0050XCAXCA-X

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

www.weidmueller.com



조립된 IE 케이블, 철도 케이블, Cat.7, 청색, M12

일반 주문 데이터

| | |
|------------|---|
| 버전 | 시스템 케이블, M12 X-type IP67 수형, 직각, M12 X-type IP67 수형, 직각, Cat. 6, 폴리올레핀, 분자식 연결, 5 m |
| 주문 번호 | 2927570050 |
| 유형 | IE-C6EB8BV0050XCAXCA-X |
| GTIN (EAN) | 4099987855808 |
| 수량 | 1 items |

IE-C6EB8BV0050XCAXCA-X

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

| | | | |
|-----|-------|---------|---------------|
| 길이 | 5 m | 길이 (인치) | 196.8504 inch |
| 순중량 | 140 g | | |

온도

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

환경 제품 규정 준수

| | |
|-----------------------|----------------|
| RoHS 준수 상태 | 준수, 예외 존재 |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |

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 |
| 증기의 부식성 | EN 50267-2-2 | 철로 차량에 대한 화재 안전성 | According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130 규격 |
| 연기 침투성 | According to IEC 61034-2 | 유독 가스 | EN 50305 |

케이블 구조

| | | | |
|-----------|--|-----------|---------|
| 꼬임 | 7 | 외피 색상 | 보라색 |
| 단면적 | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ² | 차폐 | S/FTP |
| 와이어 개수 | 8 | 절연재 단면적 | 1.05 mm |
| 외피 직경, 최대 | 6.8 mm | 외피 직경, 최소 | 6.4 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 | 아니오 |
| 최소 구부림 반경, 한 번만 | 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 |

IE-C6EB8BV0050XCAXCA-X

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

플러그, 우

| | |
|--------|--|
| 플러그 우측 | M12, X-코딩, IP67, 수형 접점, 0° 꺾임, 플러그, 플라스틱, 차폐 |
|--------|--|

플러그, 좌

| | |
|--------|--|
| 플러그 좌측 | M12, X-코딩, IP67, 수형 접점, 0° 꺾임, 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 | | |

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

