



IE 플러그인 커넥터, IP20, 동축 및 광섬유 케이블용

일반 주문 데이터

| | |
|------------|---|
| 버전 | 플랜지 인서트, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20 |
| 주문 번호 | 2782300000 |
| 유형 | IE-KEY-RJ45/IDC-1 |
| GTIN (EAN) | 4064675057895 |
| 수량 | 1 items |

기술 데이터

승인

| | |
|------|----|
| ROHS | 준수 |
|------|----|

치수 및 중량

| | | | |
|----------|---------|----------|-------------|
| 높이 | 23.4 mm | 높이 (인치) | 0.9213 inch |
| 너비 | 14.7 mm | 폭 (인치) | 0.5787 inch |
| 벽 두께, 최소 | 1.45 mm | 벽 두께, 최대 | 1.55 mm |
| 순중량 | 22 g | | |

온도

| | |
|-------|----------------|
| 작동 온도 | -40 °C...70 °C |
|-------|----------------|

환경 제품 규정 준수

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

일반 데이터

| | | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------|--|
| 결선 1 | RJ45 | 결선 2 | IDC |
| 결선 | TIA-568A, TIA-568B, PROFINET | 하우징 기본 재질 | 아연 주조 |
| 절연재 단면적, 최대 | 1.8 mm | 범주 | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| 접점 표면 | 금 도금 니켈 | 결선 직경, 경질 | 0.41...0.64 mm |
| 전선 결선 단면, 경선 (AWG) | AWG 26...AWG 22 | 전선 결선 단면, 경선 | 0.13...0.32 mm ² |
| 결선 직경, 연질 | 0.48...0.76 mm | 전선 결선 단면, 연선 (AWG) | AWG 26...AWG 22 |
| 차폐 | 360도, 차폐 접점 | 보호 등급 | IP20 |
| 삽입력 | 20 N | 플러그 주기 | 750 |

전기 속성

| | | | |
|-------|---------|--------------|-----------------|
| 접점 저항 | ≤ 20 mΩ | 절연 강도, 접점/접점 | ≥ 1000 V DC |
| 절연 저항 | 500 MΩ | PoE / PoE+ | IEEE 802.3at 준수 |

일반 표준

| | |
|--------|----------------|
| 커넥터 표준 | IEC 60603-7-51 |
|--------|----------------|

분류

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001121 | ETIM 9.0 | EC001121 |
| ETIM 10.0 | EC001121 | ECLASS 14.0 | 27-44-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-90 | | |

도면

치수 도면

