

IE-C5ES8UG0010P41P41-E

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

www.weidmueller.com



조립된 이더넷/IP 애플리케이션용 IE 케이블 나팔형 커넥터 포함, IEC 61076-3-106 var. 1, cat. 5, 외피

일반 주문 데이터

| | |
|------------|--|
| 버전 | 시스템 케이블, RJ45 IP 67 Baymo V01 플라스틱, RJ45 IP 67 Baymo V01 플라스틱, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1 m |
| 주문 번호 | 1106010000 |
| 유형 | IE-C5ES8UG0010P41P41-E |
| GTIN (EAN) | 4032248881468 |
| 수량 | 1 items |

기술 데이터

승인

승인



| | |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS | 준수 |
| UL File Number Search | UL 웹사이트 |
| 인증 번호(cULus) | E316369 |

치수 및 중량

| | | | |
|-----|---------|---------|--------------|
| 길이 | 1 m | 길이 (인치) | 39.3701 inch |
| 순중량 | 89.76 g | | |

온도

| | | | |
|-------|----------------|-------|----------------|
| 보관 온도 | -40 °C...75 °C | 작동 온도 | -40 °C...80 °C |
| 설치 온도 | -10 °C...60 °C | | |

환경 제품 규정 준수

| | |
|------------|---|
| RoHS 준수 상태 | 준수 |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

표준

| | | | |
|--------------|--|----------|---------------------------|
| 커넥터 표준 | IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51 | 표준, 어셈블리 | UL-Style 20963 (80°C/30V) |
| 일반 통신 케이블 설비 | ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007 | 증기의 부식성 | to IEC 60754-2 |

일반 표준

| | | | |
|--------|--|--------------|---------|
| 커넥터 표준 | IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51 | 인증 번호(cULus) | E316369 |
|--------|--|--------------|---------|

케이블 특정 표준

| | | | |
|----------|---------------------------|--------------|---------------------------------------|
| 표준, 어셈블리 | UL-Style 20963 (80°C/30V) | 일반 통신 케이블 설비 | ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007 |
| 증기의 부식성 | to IEC 60754-2 | | |

케이블 구조

| | | | |
|-----------|--|------------|---|
| 꼬임 | 7 | 외피 색상 | 녹색(RAL 6018) |
| 표준 명칭 | LI02YS(ST)C11Y 4x2x0.15-100 GN NC, SF/ UTP | 단면적 | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ² |
| 차폐 | SF/UTP | 와이어 개수 | 8 |
| 절연재 단면적 | 1 mm | 절연 | PE |
| 외피 직경, 최대 | 6.3 mm | 외피 직경, 최소 | 5.7 mm |
| 재질 외피 | PUR | 와이어 코어의 배치 | 꼬임 쌍 |

IE-C5ES8UG0010P41P41-E

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|-----------|-------------|
| 완전 차폐 | 알루미늄 호일, 구리 배선으로 제조된 차폐 편주 | 와이어 재질 | 주석 도금 구리 연선 |
| 컬러 시퀀스 또는 와이어 - 와이어 쌍 | 흰색 - 파란색, 흰색 - 주황색, 흰색 - 녹색, 흰색 - 갈색 | 차폐 편조물 두께 | 0.1 mm |

케이블의 기계적 및 재질 속성

| | | | |
|---------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------------|
| 오일 저항 | in accordance with IEC 60811-2-1 | 무실리콘 | 예 |
| UV-차단 | 예 | 할로겐 | 무할로겐, IEC 60754-2 규격 |
| 최소 구부림 반경, 반복 | 10 x 케이블 직경 | 최소 구부림 반경, 한 번만 | 4 x 케이블 직경 |
| 내마모성 | 매우 좋음 | 화염 내성 | in accordance with IEC 60332-1 |
| 증기의 부식성 | to IEC 60754-2 | | |

케이블의 전기 속성

| | | | |
|----------------------------|---|------------|------------|
| 범주 | Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) | 1 kHz에서 용량 | 47 nF/km |
| 루프 저항 | 290 Ω/km | 신호 전파 시간 | 4.85 ns/m |
| 테스트 전압: 와이어-와이어-차폐 특성 임피던스 | 1000 Vrms, 50 Hz, 1 min 100 ± 5 Ω (100MHz에서) | 지연 스퀘 | 25 ns/100m |

플러그, 우

| | |
|--------|---|
| 플러그 우측 | RJ45, IP67, 수형 접점, 직선, V01 Baymo, 플러그, 플라스틱, 차폐 |
|--------|---|

플러그, 좌

| | |
|--------|---|
| 플러그 좌측 | RJ45, IP67, 수형 접점, 직선, V01 Baymo, 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 | 27-06-03-07 | | |

도면

치수 도면

결선

| | | | | |
|------|---|---------------|---|------|
| RJ45 | 1 | white, orange | 1 | RJ45 |
| | 2 | orange | 2 | |
| | 3 | white, green | 3 | |
| | 4 | blue | 4 | |
| | 5 | white, blue | 5 | |
| | 6 | green | 6 | |
| | 7 | white, brown | 7 | |
| | 8 | brown | 8 | |

액세서리

www.weidmueller.com

블랭크



TM-는 교통 엔지니어링 응용 분야에 널리 알려지고 입증된 마커 유형입니다. 긴 문자열을 사용한 개별 라벨링에 다양한 길이의 태그를 사용할 수 있습니다. 프로젝트 마커 필드 덕분에 분리 및 설치가 간편합니다. 슬리브 사전 장착 및 태그 개장으로 용도가 넓습니다.

TM-의 특별한 모양 덕분에 조립이 쉽고 견고한 배치가 가능합니다. 시판되는 다양한 슬리브와 호환됩니다. MultiCard 형식 덕분에 SMark 레이저 프린터, PrintJet CONNECT, 플로터 또는 STI 펜으로 태그를 쉽게 편리하게 인쇄할 수 있습니다.

- 프로젝트 마커 필드 덕분에 분리 및 설치가 간편합니다.
- 교통 엔지니어링 응용 분야에 널리 알려지고 입증
- 슬리브 사전 장착 및 태그 개장으로 용도가 넓습니다.
- CLIT 슬리브와 연계하여 P-잉크 또는 STI 펜으로 라벨링하기에 적합하지 않음

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | TM-I 12 MC NE WS | 버전 |
| 주문 번호 | 1718411044 | TM-I, 인서트 마커, 12 x 4 mm, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4008190348977 | |
| 수량 | 320 ST | |
| 유형 | TM-I 18 MC NE WS | 버전 |
| 주문 번호 | 1718431044 | TM-I, 인서트 마커, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| 수량 | 320 ST | |