UNITRONIC® ST

고정 차폐된 데이터 송신 케이블 UL AWM 2092 와 유사한 것

UNITRONIC® ST: 저주파, 저 정전용량, 회색, EMC 최적화 PVC 데이터 케이블, 고주파수 및 최소 신호에 대한 고정 알루미늄 호일 쉴드



간섭 신호

장점
주석 도금 접지 전선이 있는 알루미늄 적층 플라스틱 포일 정전기 차폐로 고주파 전자기장의 간섭 최소화

응용 범위
최소한의 공간 요구 사항에서 최소의 측정 및 제어 신호를 전송하도록 특수 설계됨
전자 장비의 내부 배선
고정되고 제한적 유연성이 있는 설치 용도
건조, 습기차고 젖은 방 용도

제품 특성
중주파 및 고주파에서 알루미늄 적층 플라스틱 포일에 의한 간섭으로부터 보호, 가용성 및 우수한 차폐 기능의 조합(일반 요구 사항)
난연성 : IEC 60332-1-2에 따름

인증
UL AWM Style 2092 / 2093 기준

제품 구성
7-가닥 주석도금한 연선된 구리 도체
절연 : 폴리에틸렌 (PE)
주석 도금 구리 드레인 와이어가 있는 플라스틱 라미네이트 알루미늄 호일
PVC 외부 시스, 외부 시스 색상 :실버 그레이 / 7001 RAL에 유사.

최근 업데이트 (26.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® ST

기술 데이터

분류 ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 클래스 설명 제어 케이블
분류 ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class 설명: 제어 케이블
코어 인식 코드:	2코어: 흑색, 투명 3개 코어: 흑색, 적색, 투명
상호 정전 용량:	C/C approx. 90 nF/km C/S approx. 160 nF/km
유도성:	약 0.65 mH/km
최소 곡률 반경:	간헐적 움직임: 10 x 외경 고정 설치: 6 x 외경
특성 임피던스.:	약 95 Ohm
온도 범위:	간헐적 움직임: -5°C ~ +70°C 고정 설치: -40°C에서 +80°C

비고

특정하게 언급되지 않은 이상, 보여진 제품의 가치는 액면 가치입니다. 상세한 값은 (예. 내구성) 요청 시 제공 가능합니다.
당사의 표준 길이는 www.lappkabel.de/en/cable-standradlengths를 참조하시기 바랍니다
포장 규격: 코일 ≤ 30 kg or ≤ 250 m, 이 외에는 드럼
선호하는 포장 타입을 명시하십시오. (e.g. 1 x 500 m 드럼 or 5 x 100 m 코일).
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.
가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

최근 업데이트 (26.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® ST

품번	도체와 AWG 크기 번호/수치	도체 단면적 (mm^2)	심선 절연 물질	외피 소재	외경 (mm)	구리 지수 (kg/km)
UNITRONIC® ST						
0033000	2 x AWG 20/7	0.52	PE	PVC	5.2	17.2
0033001	3 x AWG 20/7	0.52	PE	PVC	5.3	23

최근 업데이트 (26.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.