UNITRONIC® BUS IBS FD P



정보
- IBS - INTERBUS

장점
- INTERBUS CLUB에 따라 승인

응용 범위
- 에에너지 공급 체인 또는 영구적 이동 기계 또는 선형 로봇등의 매우 유연한 사용 용도
- 건조하거나 또는 습한 실내
- 혹독한 산업 환경

제품 특성
- IBS 케이블 - 매우 유연한 응용 용도
- 원거리 BUS 케이블 + 설치 원거리 BUS 케이블
- 500 kbit/s = 최대. 400 m (원격 BUS 케이블)
- 최대. 50 m (원거리 BUS 케이블 설치)
- 파워 체인(케이블 베어)용 PUR 외피로 찢김과 절단 저항성이 광물질 오일과 마모에 저항성이 있습니다

인증
- DIN 19258와 EN 50254에 부합

디자인
- **UNITRONIC® BUS IBS FD P**
- 벗겨진, DIN 47100(데이터)에 상응하는 코어 인식 코드를 가진, 편조된 수술, PUT외피, 자주색(RAL 4001), 할로겐프리의 연합된 도체
- **UNITRONIC® BUS IBS FD P COMBI**
- 연합된 연동 도체, 쌍으로 꼬인 가닥, 가닥 색상: 백색/갈색/녹색/황색/회색/핑크 (데이터용). 연합된 연동 도체, 코어 컬러: 적색,청색, 녹색/황색 (전력 공급용)
- 구리 편조 전체 차폐, PUR 외피(보라색, RAL 4001), 할로겐프리, IEC 60332-1-2에 따라 화염 저항성

기술 데이터
상호 정전 용량
(800 Hz): max. 60 nF/km

최대 사용 전압
(전력용이 아닙니다) 250 V

도체 저항성
(루프): 최대. 159.8 ohm/km

최소 곡률 반경
유연한 사용: 15 x 외부 직경

시험 전압
Core/core: 1500 V

온도 범위
고정 설치: -40°C에서 +80°C
유연한 사용: -30°C에서 +70°C

Characteristic impedance
100 Ohm

Article number	케이블 타입	Article designation	도체 당 쌍과 mm² 번호/수치	외부 직경 (mm)	Copper index (kg/km)	무게 (kg/km)
매우 유연한 응용 용도 (전원 체인, 이동 기계 파트)						
2170216	원거리 BUS 케이블 (RBC)	UNITRONIC® BUS IBS FD P	3 x 2 x 0.25	7.9	39.0	64
2170218	설치 원거리BUS 케이블 (INBC)	UNITRONIC® BUS IBS FD P COMBI	3 x 2 x 0,25 + 3 x 1,0	7.9	62.0	92
매우 유연한 응용용도 (예, 전원 체인) - UL/CSA (CMX) 승인과 함께						
2170818	설치 원거리BUS 케이블 (INBC)	UNITRONIC® BUS IBS FD P COMBI A	3 x 2 x 0,25 + 3 x 1,0	7.9	62.0	92

특정하게 언급되지 않은 이상, 보여진 제품의 가치는 액면 가치입니다. 상세한 값은 (예. 내구성) 요청 시 제공 가능합니다.
구리 가격 기준: EUR 150/100kg 구리 관련 추가 요금의 정의 및 계산에 관해서는 카탈로그 부록 T17을 참고하십시오.
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).
INTERBUS 는 Contact GmbH & Co.의 등록 상표입니다.
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.

액세서리
- SILVYN® CHAIN
- Multipurpose shears A and B 참조 페이지 907
- SMART STRIP 스트리핑 공구 참조 페이지 911