HITRONIC® POF DUPLEX CABLE

폴리머 광섬유 듀플렉스 버퍼 섬유 버전 PUR 외피, 고정 또는 유연성 어플리케이션

HITRONIC® POF DUPLEX PE PE 트윈 완충 섬유, PUR 외피, 비금속 스트레인 구조, 케이블 색상 주황색색

J-V2Y (ZN) 11Y 2P980/1000

정보
직접 커넥터 어셈블리의 경우







내유성

저중량

열-저항성

할로겐프리

장점
광학 데이터는 70m까지 전송
간편한 취급
외부 필드로 인한 간섭 없음
접지 문제 없음
직결 커넥터 조립에 적합

응용 범위
산업 분야에서, 광 신호 전송용
FD 케이블 버전:
유연한 어플리케이션 (파워 체인)

제품 특성
난연 및 할로겐 프리 외피

최근 업데이트 (23.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.

HITRONIC® POF DUPLEX CABLE

마모, 오일, 미생물과 가수분해에 대한 저항성
비 접착성
FD 케이블 버전:
5.000.000 굴곡 사이클

제품 구성

고분자 광섬유(POF)
PE 버퍼 튜브
Fibre 색상 코드 : 흑색, 주황색
인장 강도 강화용의 아라미드사(Aramid Yarns)
PUR 외피, 주황색 (RAL 2003)

기술 데이터

분류 ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 ETIM 5.0 Class-Description: 광 섬유 케이블
분류 ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class 설명: LWL 케이블
치수:	완충 섬유: 2.2mm 케이블: 표 참조
코어 인식 코드:	흑색, 주황색
Fibre type:	2x POF - P980/1000
표준 지정::	J-V2Y(ZN)11Y
광 섬유 타입:	코어 재질: PMMA 피복재: 불소고분자
허용 가능한 곡률 반경:	≥ 10 x 외경
허용 가능한 인장 강도:	고정 설치: 100 N (PE-PUR), 130 N (Heavy PE-PUR) 단-기간: 400 N
온도 범위:	작동: -40°C ~+7°C (FD: -20°C ~+70°C) 설치: -10°C에서 +50°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
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.
가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

최근 업데이트 (23.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

HITRONIC® POF DUPLEX CABLE

제품 정보

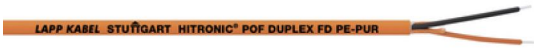
품번	제품 명칭	Fibre type	Number of fibres	외경 (mm)	무게 (kg/km)
HITRONIC® POF DUPLEX PE-PUR					
28020002	HITRONIC® POF DUPLEX PE-PUR	980/1000 POF	2	5.5	27
HITRONIC® POF DUPLEX HEAVY PE-PUR					
28030002	HITRONIC® POF DUPLEX HEAVY PE-PUR	980/1000 POF	2	8	57
HITRONIC® POF DUPLEX FD PE-PUR 드레이그 체인 적용					
28320002	HITRONIC® POF DUPLEX FD PE-PUR	980/1000 POF	2	6	30

최근 업데이트 (23.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® POF DUPLEX CABLE







최근 업데이트 (23.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.
PN 0456 / 02_03.16