ÖLFLEX® FD 891

PVC 심선 절연 및 PVC 외피 매우 유연한 제어 케이블 - 북미 인증

ÖLFLEX® FD 891 - UL/CSA AWM 인증 파워 체인에서 다용도로 사용할 수 있는 전원 및 제어 케이블.

정보
코어 라인 성능 - 증가된 주행거리 및 가속성에 중간 라인업
미국와 캐나다를 위한 AWM 인증



내유성

케이블 체인

자외선 저항

장점
다양한 인증 및 설치 공간 절약, 원가 절감
수출 장비 및 장비 제조 업체를 위한 미국 및 캐나다 인증
유연한 옥외 사용에도 적합한 온도 범위 고려

응용 범위
파워 체인 또는 이동 기계 파트 용도
회로를 측정하고, 제어하고 규제하는 용도로 적합
조립 라인, 생산 라인, 모든 종류의 기계들
공작 기계
플랜트 엔지니어링

제품 특성
IEC 60332-1-2 및 CSA FT1에 따른 난연제

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

ÖLFLEX® FD 891

내유성
낮은 접착 표면

인증
UL AWM Style 21098
CSA AWM IA/B; IIA/B FT 1
UL File No. E63634
파워 체인 사용: 어셈블리 가이드 라인 준수 부록 T3

제품 구성
극세선 도체 연합 (class 6)
심선 절연: PVC
짧은 레이어 길이로 꼬인 코어
부직포 랩핑
PVC 외피, 검은색(RAL 9005와 유사)

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:	Black with white numbers acc. to VDE 0293-334
도체 연합:	VDE 0295 class 6, IEC 60228 class 6 에 따른 극세선 가요도체 집합선
최소 곡률 반경:	유연한 사용 : 7.5 x 외경 고정 설치: 4 x 외경
공칭 전압:	IEC: U_0/U 300/500 V UL/CSA: 600 V
시험 전압:	4000 V
보호 도체:	G = GN/YE 포함 X = GN/YE 미포함
온도 범위:	Flexing: -5°C to +70°C (UL: +90°C) Fixed installation: -40°C to +80°C (UL: +90°C)
반복구부림성능 및 성능 파라미터:	카다로 내 부록 테이블 A2-1 참고

비고
달리 명시되지 않는 한, 표시된 제품 값은 실온에서의 공칭값. 요청시 자세한 값 (예: 공차)을 사용 가능
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).
DESINA - Decentralized and standardized installation technology for machine tools and manufacturing systems
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.
가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Article number	선심수(CORE) / 단면적(mm²)	외경 (mm)	구리 지수 (kg/km)	무게 (kg/km)
ÖLFLEX® FD 891				
1026012	12 G 0.5	10.8	57.6	162
1026103	3 G 0.75	6.6	21.6	63
1026104	4 G 0.75	7.3	28.8	75
1026105	5 G 0.75	8	36	90
1026107	7 G 0.75	9.6	50.4	132
1026112	12 G 0.75	11.6	86.5	201
1026118	18 G 0.75	13.9	129.6	300
1026125	25 G 0.75	16.6	180	415
1026127	3 G 1.0	7.1	28.8	65
1026129	4 G 1.0	7.8	39	82
1026130	5 G 1.0	8.8	48	105
1026128	7 G 1.0	10.5	67.2	149
1026131	12 G 1.0	12.5	116	225
1026132	18 G 1.0	15	173	331
1026133	25 G 1.0	17.9	240	484
1026303	3 G 1.5	7.7	43.2	93
1026304	4 G 1.5	8.8	57.6	122
1026305	5 G 1.5	9.6	72	147
1026307	7 G 1.5	11.6	100.8	219
1026312	12 G 1.5	13.9	172.8	322
1026318	18 G 1.5	16.9	259.2	478
1026325	25 G 1.5	20.1	360	670
1026334	34 G 1.5	23.6	489.6	897
1026403	3 G 2.5	8.8	72	129
1026404	4 G 2.5	9.8	96	167
1026405	5 G 2.5	11	120	212
1026407	7 G 2.5	13.4	168	304
1026412	12 G 2.5	15.8	288	452
1026504	4 G 4.0	11.8	153.6	263
1026505	5 G 4.0	13.2	192	325
1026507	7 G 4.0	16.1	268.8	469
1026604	4 G 6.0	13.7	230.4	368
1026614	4 G 10.0	17.9	384	588

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.

ÖLFLEX® FD 891

Article number	선심수(CORE) / 단면적(mm²)	외경 (mm)	구리 지수 (kg/km)	무게 (kg/km)
1026624	4 G 16.0	24.1	614.4	1031
1026634	4 G 25.0	27.9	960	1530
1026644	4 G 35.0	31.1	1344	1959

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