

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

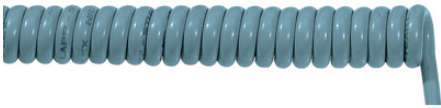
증가된 화학 저항성을 가진 PUR 나선형 케이블

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P - PUR 나선형 케이블, 기계, 플랜트 건설 및 공구 제작에 사용되는 내화학성, 내유성 및 내마모성 제어 케이블

정보

벤졸, 벤자인 그리고 부록 T1에 명기된 다른 물질들에 대한 높은 저항성
높은 기계적 강도

Available in cross sections starting at 0,5 mm²



화학적 저항성 우수



내유성

장점

높은 회복력과 최대 늘려지지 않는 나선형 길이의 3배까지 늘어나는 길이
강력한 PUR 코어와 외피 제질의 성능으로 인한 혹독한 조건하에서의 향상된 내구성
많은 광물질 오일 윤활유, 희석화된 산, 수분함유 알칼라인 용액과 다른 화학 매체 접촉에 대한 저항성

응용 범위

기계장치의 제어 및 전원 케이블
기계 엔지니어링
건설장비

제품 특성

미생물, 가수분해와 거의 모든 광물질 오일에 대한 저항성
벤졸, 벤젠 그리고 부록 T1에 명기된 다른 물질에 대한 높은 화학-저항성
마모 및 절단 저항성

최근 업데이트 (21.12.2023)

©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® SPIRAL 400 P

인증

VDE 0812/0285 기준 코어

VDE 0250/0285에 바탕을 둔 외부 피복

제품 구성

미세한 소선으로 집합된 순연동선 가요도체

심선 절연: 특수 PVC P8/1

활석 사용

특수 폴리우레탄 소재 외피

직선 말단의 길이: 첫번째 터미널 = 200 mm, 두 번째 터미널 = 600 mm

필수적인 LAPP 지정없는 버전 그러나, 솔리드 길이, 터미널 길이 또는 터미널 형태 (VDE 등록이 필수적이 아닌)등은 요청시 제공 가능

기술 데이터

분류 ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000247

ETIM 5.0 Class 설명: 나선형 케이블

분류 ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000247

ETIM 6.0 Class-Description: Spiralized cable

코어 인식 코드:

Black with white numbers acc. to VDE 0293-334

도체 연합:

VDE 0295 클래스 5/ IEC 60228 클래스 5에 따른 가는 집합선 가요도체

공칭 전압:

U0/U: 300/500 V

시험 전압:

3000 V

보호 도체:

G = GN/YE 포함

X = GN/YE 미포함

온도 범위:

유연한 사용: +5°C에서 +50°C

비고

특정하게 언급되지 않은 이상, 보여진 제품의 가치는 액면 가치입니다. 상세한 값은 (예. 내구성) 요청 시 제공 가능합니다.

사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.

가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

필수적인 LAPP 지정없는 버전 그러나, 솔리드 길이, 터미널 길이 또는 터미널 형태 (VDE 등록이 필수적이 아닌)등은 요청시 제공 가능

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

품번	선심수(CORE) / 단면적(mm²)	나선형 길이, 확장된(mm)	나선형 길이, 비확장된 (mm)	케이블 직경 (mm)	나선형 외경 (mm)
70002598	2 X 0.5	1500	500	5.5	20
70002599	2 X 0.5	3000	1000	5.5	20
70002600	2 X 0.5	4500	1500	5.5	20
70002601	2 X 0.5	6000	2000	5.5	20
70002602	3 G 0.5	1500	500	5.8	21
70002603	3 G 0.5	3000	1000	5.8	21
70002604	3 G 0.5	4500	1500	5.8	21
70002605	3 G 0.5	6000	2000	5.8	21
70002606	4 G 0.5	1500	500	6.2	21
70002607	4 G 0.5	3000	1000	6.2	21
70002608	4 G 0.5	4500	1500	6.2	21
70002609	4 G 0.5	6000	2000	6.2	21
70002610	5 G 0.5	1500	500	6.7	25
70002611	5 G 0.5	3000	1000	6.7	25
70002612	5 G 0.5	4500	1500	6.7	25
70002613	5 G 0.5	6000	2000	6.7	25
70002614	7 G 0.5	1500	500	7.6	29
70002615	7 G 0.5	3000	1000	7.6	29
70002616	7 G 0.5	4500	1500	7.6	29
70002617	7 G 0.5	6000	2000	7.6	29
70002618	12 G 0.5	1500	500	9.5	32
70002619	12 G 0.5	3000	1000	9.5	32
70002620	18 G 0.5	1500	500	11	42
70002621	18 G 0.5	3000	1000	11	42
70002622	2 X 0.75	1500	500	5.6	19.5
70002623	2 X 0.75	3000	1000	5.6	19.5
70002624	2 X 0.75	4500	1500	5.6	19.5
70002625	2 X 0.75	6000	2000	5.6	19.5
70002628	3 G 0.75	1500	500	5.9	20
70002629	3 G 0.75	3000	1000	5.9	20
70002630	3 G 0.75	4500	1500	5.9	20
70002631	3 G 0.75	6000	2000	5.9	20
70002634	4 G 0.75	1500	500	6.4	21
70002635	4 G 0.75	3000	1000	6.4	21

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

품번	선심수(CORE) / 단면적(mm²)	나선형 길이, 확장된(mm)	나선형 길이, 비확장된 (mm)	케이블 직경 (mm)	나선형 외경 (mm)
70002636	4 G 0.75	4500	1500	6.4	21
70002637	4 G 0.75	6000	2000	6.4	21
70002640	5 G 0.75	1500	500	6.9	24
70002641	5 G 0.75	3000	1000	6.9	24
70002642	5 G 0.75	4500	1500	6.9	24
70002643	5 G 0.75	6000	2000	6.9	24
70002726	7 G 0.75	1500	500	7.5	27
70002727	7 G 0.75	3000	1000	7.5	27
70002728	7 G 0.75	4500	1500	7.5	27
70002729	7 G 0.75	6000	2000	7.5	27
70002731	12 G 0.75	1500	500	9.9	35
70002732	12 G 0.75	3000	1000	9.9	35
70002734	18 G 0.75	1500	500	11.9	40
70002735	18 G 0.75	3000	1000	11.9	40
70002646	2 X 1.0	1500	500	5.9	20
70002647	2 X 1.0	3000	1000	5.9	20
70002648	2 X 1.0	4500	1500	5.9	20
70002649	2 X 1.0	6000	2000	5.9	20
70002651	3 G 1.0	1500	500	6.2	21
70002652	3 G 1.0	3000	1000	6.2	21
70002653	3 G 1.0	4500	1500	6.2	21
70002654	3 G 1.0	6000	2000	6.2	21
70002656	4 G 1.0	1500	500	6.7	24
70002657	4 G 1.0	3000	1000	6.7	24
70002658	4 G 1.0	4500	1500	6.7	24
70002659	4 G 1.0	6000	2000	6.7	24
70002661	5 G 1.0	1500	500	7.3	25
70002662	5 G 1.0	3000	1000	7.3	25
70002663	5 G 1.0	4500	1500	7.3	25
70002664	5 G 1.0	6000	2000	7.3	25
70002666	7 G 1.0	1250	500	8.2	30
70002667	7 G 1.0	2500	1000	8.2	30
70002668	7 G 1.0	3750	1500	8.2	30
70002669	7 G 1.0	5000	2000	8.2	30

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

품번	선심수(CORE) / 단면적(mm²)	나선형 길이, 확장된(mm)	나선형 길이, 비확장된 (mm)	케이블 직경 (mm)	나선형 외경 (mm)
70002670	12 G 1.0	1500	500	10.9	37
70002671	12 G 1.0	3000	1000	10.9	37
70002672	18 G 1.0	1500	500	12.7	45
70002673	18 G 1.0	3000	1000	12.7	45
70002681	2 X 1.5	1500	500	6.5	23
70002682	2 X 1.5	3000	1000	6.5	23
70002683	2 X 1.5	4500	1500	6.5	23
70002684	2 X 1.5	6000	2000	6.5	23
70002687	3 G 1.5	1500	500	6.9	24
70002688	3 G 1.5	3000	1000	6.9	24
70002689	3 G 1.5	4500	1500	6.9	24
70002690	3 G 1.5	6000	2000	6.9	24
70002699	5 G 1.5	1250	500	8.3	30
70002700	5 G 1.5	2500	1000	8.3	30
70002701	5 G 1.5	3750	1500	8.3	30
70002702	5 G 1.5	5000	2000	8.3	30
70002705	7 G 1.5	1250	500	9.1	31
70002706	7 G 1.5	2500	1000	9.1	31
70002707	7 G 1.5	3750	1500	9.1	31
70002708	7 G 1.5	5000	2000	9.1	31
70002709	12 G 1.5	1500	500	12.2	46
70002710	12 G 1.5	3000	1000	12.2	46
70002711	18 G 1.5	1500	500	14.2	52
70002712	18 G 1.5	3000	1000	14.2	52
70002716	3 G 2.5	1250	500	8.3	28.5
70002717	3 G 2.5	2500	1000	8.3	28.5
70002718	3 G 2.5	3750	1500	8.3	28.5
70002719	3 G 2.5	5000	2000	8.3	28.5
70002721	5 G 2.5	1250	500	10	37
70002722	5 G 2.5	2500	1000	10	37
70002723	5 G 2.5	3750	1500	10	37
70002724	5 G 2.5	5000	2000	10	37