



ÖLFLEX® HEAT 350 SC

주변 온도 -50 °C부터 +350 °C까지 사용하기 적합

정보

- 전압 평가: 230/400 V
- 건조한 환경 내 사용 용도

- 장점**
- 니켈-도금된 구리 도체로 인한 낮은 체-저항성
- 응용 범위**
- 폭 넓은 운영 온도 범위는 제품이 내열 등급 C 이하의 응용에 사용될 수 있게
 - 폭발 용광로 및 유리 공장
 - 화력발전 및 전력발전소 건설
 - 모터와 용광로 건설
 - 조명, 장치와 도구 산업

- 제품 특성**
- IEC 60332-1-2에 따른 난연제
 - 건조한 조건에서만 적합
 - 만약, 사용 온도가 350°C를 넘어설 수도 있는 경우에 ÖLFLEX® HEAT 1565 이 권장됩니다
- 디자인**
- 미세한 소선으로 연합된 니켈 도금동선
 - 코어 절연: 유리섬유로 감싸 (16 mm²부터는 부가적인 마이카 테 이핑) 유리섬유 편조체가 보강됨, 코어 색상 = 백색 (천연)

기술 데이터

분류
ETIM 5.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0 클래스 설명 싱글 코어 케이블

코어 인식 코드
자연색

특별한 절연 저항성
> 20 GOhm x cm

도체 연합
VDE 0295 클래스 5/ IEC 60228 클래스 5에 따른 가는 선

최소 곡률 반경
고정 설치: 5 x 외부 직경

공칭 전압
U₀/U: 300/500 V

시험 전압
1500 V

온도 범위
고정 설치: -50°C ~ +350°C (적당한 환기 필수)

Article number	도체 단면적 (mm²)	외부 직경 (mm)	Copper index (kg/km)	무게 (kg/km)
ÖLFLEX® HEAT 350 SC				
0091350	0.5	2.5	4.8	13.0
0091351	0.75	3.0	7.2	15.0
0091352	1	3.4	9.6	17.0
0091353	1.5	3.5	14.4	23.0
0091354	2.5	3.7	24.0	34.0
0091355	4	4.2	38.4	54.0
0091356	6	6.2	57.6	84.0
0091357	10	7.3	96.0	120.0
0091358	16	8.0	153.6	199.0
0091359	25	9.5	240.0	300.0
0091360	35	10.9	336.0	399.0
0091361	50	13.2	480.0	540.0

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, 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.

- 유사 제품**
- ÖLFLEX® HEAT 1565 SC 참조 페이지 186

- 액세서리**
- BULLI cable shears 참조 페이지 907
 - SMART STRIP 스트리핑 공구 참조 페이지 911