H01N2-D

표준 원형 용접 케이블



정보

- **EN 50525-2-81에 따른 아크 용접 케이블**
- **전 VDE 타입 NSLFFÖU**

장점

- 만약에, 케이블의 마지막 응용이 유럽 CENELEC 지역이라면, 보다 빠른 승인을 얻기위한 <HAR> 시험과 인증 마크를 받은타입-호환 버젼 <HAR> .

응용 범위

- HH01N2-D의 응용 표준: HD 516/VDE 0298-300
- 전기 용접 장비에서 용접 도구까지 높은 전류 전송용
- HHD 516/VDE 0298-300의 고려하에서만 용접 케이블을 사용해야 함
- 건조하거나 습한 실내에서 사용가능

제품 특성

- IEC 60332-1-2에 따른 난연제
- HD 516/VDE 0298-300: +40 °C에 따라, 보간 중 권장되는 최대 주변 온도

인증

- EN 50525-2-81에 따른 <HAR> H01N2-D 케이블 유형 인증
- 이전의 VDE 타입 NSLFFÖU을 대체했다

디자인

- HAR에 따른 연동선
- VDE 0295의하여, 최대 약 95 mm²까지는 등급 6으로 꼬기, 그리고 약120 mm² 부터는 등급 5으로 연합
- 분리기는 합성 필름이나 종이로 만들어졌다
- 외피: 고무 화합물, type EM5

기술 데이터

분류
ETIM 5.0 Class-ID: EC000824
ETIM 5.0 클래스 설명 용접 케이블

도체 연합
EN 50525-2-81에 따르는 H01N2-D

최소 곡률 반경
유연한 사용: 12 x 외부 직경

공칭 전압
U_0/U: 100/100 V

시험 전압
1000V

전류량
VDE 0298 Part 4, 표 16에 의거
HD 516/VDE 0298-300

온도 범위
유연한 사용: -25°C에서 +85°C
HD 516/VDE 0298-300

Article number	도체 단면적 (mm²)	외부 직경 (mm)	Copper index (kg/km)	무게 (kg/km)
2310026	10	7.7 - 9.7	96.0	171
2210700	16	8.8 - 11.0	153.6	198
2210701	25	10.1 - 12.7	240.0	305
2210702	35	11.4 - 14.2	336.0	415
2210703	50	13.2 - 16.5	480.0	555
2210704	70	15.3 - 19.2	672.0	765
2210705	95	17.1 - 21.4	912.0	1010
2210706	120	19.2 - 24.0	1,152.0	1262
2210707	150	21.2 - 26.4	1,440.0	1610
2210708	240	25.0 - 29.5	2,304.0	2520

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).
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.

액세서리

- KS 20 cable shears 참조 페이지 908