H07RN-F

중공업 표준 건설

H07RN-F, HAR, 전원 및 제어 케이블, 중공업, 고무, 450/750 V, 산업 및 농업용, class 5, -25°C ~ +60°C, 내유성, 난연성

정보
중간 기계적 스트레스
내유성

내한성

기계적 저항성

내유성

자외선 저항

장점
기계적으로 까다로운 어플리케이션
보호 + 고정 배치 1000 V AC
싱글 코어, 고무 외피 케이블 H07RN-F는 IEC 60364-5-52/HD 60364-5-52/VDE 0100 Part 520에 따라 단락 방지 및 짧은 접지 방지 설치에 사용

응용 범위
EN 50565-2에 따른 핸드 헬드 및 전원 공급 장치
중간 기계적 스트레스
산업, 농업용
EN 50565-2에 따르면: 건조하고 습기찬 젖은 방뿐만 아니라 고정 설치용. 예, 석고위

최근 업데이트 (24.04.2024)
©2024 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

H07RN-F

제품 특성
난연성 : IEC 60332-1-2에 따름
EN 60811-404에 따른 내유성

인증
EN 50525-2-21에 따른 <HAR> H07RN-F 케이블 타입 승인

제품 구성
HAR에 따른 연동선
심선 절연: 고무 혼합물 타입 EI 4
외피: 고무 화합물, type EM2

기술 데이터

분류 ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Class 설명 가용성 케이블
분류 ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Class 설명: 유연한 케이블
코어 인식 코드:	최대 5 코어: VDE 0293-308에 의해 색상 코드화. 참고 부록 T9 6 코어 부터: 흑색에 백색 번호
도체 연합:	VDE 0295 클래스 5/ IEC 60228 클래스 5에 따른 가는 집합선 가요도체
최소 곡률 반경:	4 ~ 8 x 외경 (EN 50565-1)
공칭 전압:	U0/U: 450/750 V
시험 전압:	2500 V
보호 도체:	G = GN/YE 포함 X = GN/YE 미포함
전류량:	IEC 60364-5-52/ VDE 0298-4에 따름 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
온도 범위:	Fixed installation: -25°C up to +60°C Occasionally moved: -25°C bis +60°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
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).
타사제품, 랍 생산품 아님
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.
가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

최근 업데이트 (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Article number	선심수(CORE) / 단면적(mm²)	외경 (mm)	구리 지수 (kg/km)	무게 (kg/km)
1600096	1 X 1.5	5.7 - 6.5	14.4	59
1600099	1 X 2.5	6.3 - 7.2	24	72
1600097	1 X 4.0	7.2 - 8.1	38.4	99
1600098	1 X 6.0	7.9 - 8.8	57.6	130
1600194	1 X 10.0	9.5 - 10.7	96	230
1600195	1 X 16.0	10.8 - 12.0	153.6	320
1600196	1 X 25.0	12.7 - 14.0	240	450
1600193	1 X 35.0	14.3 - 15.9	336	605
1600197	1 X 50.0	16.5 - 18.2	480	825
1600189	1 X 70.0	18.6 - 20.5	672	1090
1600190	1 X 95.0	20.8 - 22.9	912	1405
1600198	1 X 120.0	22.8 - 25.1	1152	1745
1600191	1 X 150.0	25.2 - 27.6	1440	1887
1600175	1 X 185.0	27.6 - 30.2	1776	2274
1600177	1 X 240.0	30.6 - 33.5	2304	2955
30015435	1 X 300.0	33.5 - 36.7	2880	3479
1600117	3 G 1.0	8.3 - 9.6	28.8	130
1600199	2 X 1.5	8.5 - 9.9	28.8	135
1600103	3 G 1.5	9.2 - 10.7	43.2	165
16001233	4 G 1.5	10.2 - 11.7	57.6	200
16001043	5 G 1.5	11.2 - 12.8	72	240
1600151	7 G 1.5	14.7 - 16.5	100.8	385
1600148	12 G 1.5	17.6 - 19.8	172.8	516
1600259	19 G 1.5	20.7 - 26.3	273.6	800
1600166	24 G 1.5	24.3 - 27.0	345.6	882
1600263	25 G 1.5	25.1 - 25.9	360	920
1600187	2 X 2.5	10.2 - 11.7	48	195
1600118	3 G 2.5	10.9 - 12.5	72	235
16001053	4 G 2.5	12.1 - 13.8	96	290
16001293	5 G 2.5	13.3 - 15.1	120	294
1600152	7 G 2.5	17.1 - 19.3	168	520
1600154	12 G 2.5	20.6 - 23.1	288	810
1600156	19 G 2.5	25.5 - 31	456	1200
1600157	24 G 2.5	28.8 - 31.9	576	1298

최근 업데이트 (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.

Article number	선심수(CORE) / 단면적(mm²)	외경 (mm)	구리 지수 (kg/km)	무게 (kg/km)
1600186	2 X 4.0	11.8 - 13.4	76.8	270
1600119	3 G 4.0	12.7 - 14.4	115.2	320
16001063	4 G 4.0	14.0 - 15.9	153.6	395
16001303	5 G 4.0	15.6 - 17.6	192	485
1600161	7 G 4.0	20.1 - 22.4	268.8	681
1600120	3 G 6.0	14.1 - 15.9	172.8	360
16001073	4 G 6.0	15.7 - 17.7	230.4	475
16001313	5 G 6.0	17.5 - 19.6	288	760
1600121	3 G 10.0	19.1 - 21.3	288	880
16001083	4 G 10.0	20.9 - 23.3	384	1060
16001093	5 G 10.0	22.9 - 25.6	480	1300
1600122	3 G 16.0	21.8 - 24.3	460.8	1090
16001103	4 G 16.0	23.8 - 26.4	614.4	1345
16001113	5 G 16.0	26.4 - 29.2	768	1680
16001123	4 G 25.0	28.9 - 32.1	960	1995
16001133	5 G 25.0	32.0 - 35.4	1200	2470
1600124	3 G 35.0	29.3 - 32.5	1008	1910
16001143	4 G 35.0	32.5 - 36.0	1344	2645
16001363	5 G 35.0	35.7 - 39.5	1680	2810
16001153	4 G 50.0	37.7 - 41.5	1920	3635
1600126	5 G 50.0	41.8 - 46.6	2400	4050
16001163	4 G 70.0	42.7 - 47.1	2688	4830
16001283	4 G 95.0	48.4 - 53.2	3648	6320
16001323	4 G 120.0	53.0 - 57.5	4608	6830
16000883	4 G 150.0	58.0 - 63.6	5760	8320
1600141	4 G 185.0	64.0 - 69.7	7104	9800
1600183	4 G 240.0	72.0 - 79.2	9216	12800

최근 업데이트 (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.