

J-Y(St)Y Lg fire warning installation cable



기술사양

- DIN VDE 0815 규격의 installation케이블
- 온도범위
가동시 -5°C ~ +50°C
설치 전, 후 -30°C ~ +70°C
- Loop 저항 20°C 시
최대 732 Ohm/km
- 정격전압
(peak vdtage) 300³V
- 시험 전압
core/core 800V
core/screen 800V
- 절연저항
최소 100M Ohm/km
- 상호 정전용량 800Hz 시
최대 100¹nF/km
- 정전용량 불균형 800Hz 시
k-최대 300² pF/100m
Line 감쇠 800Hz 시
1.1 dB/km
- 최소 곡률 반경
운송중 7.5 × cable ø
Tension 없는 단일 밴딩시
2.5 × cable ø
Tension 하에 반복 밴딩시
7.5 × cable ø
- 내 방사선 성능
최대 80 × 10⁶ cJ/kg(최대 80Mrad)

케이블 구조

- 나동 solid 도체 0.8mm ø
 - Y#의 PVC 코어 절연
 - DIN VDE 0815의 코어와 페어식별
 - 페어로 최적 적층
 - 플라스틱 tape 랩핑
 - 알루미늄코팅의Electrostatic screen(St) foil과 주석도금 드레인 와이어
 - 적색 PVC 외피
- Brandmeldekabel 인쇄됨.

특징

- 자체 소화성 및 난연성 PVC, DIN VDE0482-332-1-2 DIN EN 60332-1-2/IEC 60332-1(VDE 0472 part 804 및 IEC 60332-1 검사 방법 B)
- 사용재질은 카드뮴, 실리콘등이 없는 무독성 소재로 락커의 습윤 특성을 저해하는 물질 없음

NOTE

- 1) 4pair 이하 20% 확장값
- 2) 20% 값, 500pF 이하는 허락됨
- 3) short time(6 s/min)600V 까지 가능함

용도

- 간섭한 실내나 건물외벽의 외부 장비와의 신호전송 및 연결 고정설치용으로 가능. 전화국과의 연결용으로 적합.
- CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EG

Part No.	No.pairs x diameter mm	Outer ø ca. mm	Cop. weight kg / km	Weight ca. kg / km	Part No.	No.pairs x diameter mm	Outer ø ca. mm	Cop. weight kg / km	Weight ca. kg / km
33035	1 x 2 x 0,8	4,5	11,0	38,0	33045	16 x 2 x 0,8	16,0	164,0	320,0
33036	2 x 2 x 0,8	7,0	21,0	60,0	33046	20 x 2 x 0,8	17,0	204,0	380,0
33037	3 x 2 x 0,8	8,5	31,0	80,0	33047	24 x 2 x 0,8	19,0	244,0	460,0
33038	4 x 2 x 0,8	9,0	41,0	100,0	33048	30 x 2 x 0,8	20,8	304,0	560,0
33039	5 x 2 x 0,8	9,5	52,0	120,0	33049	40 x 2 x 0,8	23,0	405,0	710,0
33040	6 x 2 x 0,8	11,0	62,0	140,0	33050	50 x 2 x 0,8	26,0	505,0	900,0
33041	8 x 2 x 0,8	11,5	82,0	170,0	33051	60 x 2 x 0,8	28,0	606,0	1050,0
33042	10 x 2 x 0,8	13,2	102,0	220,0	33052	80 x 2 x 0,8	31,5	807,0	1400,0
33043	12 x 2 x 0,8	14,2	123,0	250,0	33053	100 x 2 x 0,8	35,0	1008,0	1750,0
33044	14 x 2 x 0,8	14,6	145,0	280,0					

Dimensions and specifications may be changed without prior notice. (RP01)