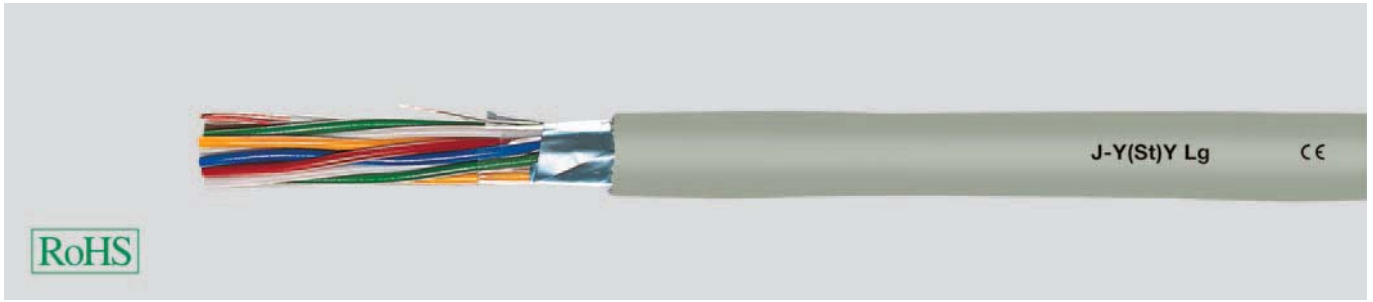


J-Y(St)Y Lg telephone installation cable, according to VDE 0815



기술 사양

- DIN VDE 0815 규격의 installation 케이블
- 온도 범위
가동시 -5°C ~ +50°C
설치 전, 후 -30°C ~ +70°C
- Loop 저항 20°C 시
0.6mm - 최대 130 Ohm/km
0.8mm - 최대 73.2 Ohm/km
- 정격전압 (peak voltage)
0.6mm - 300V
0.8mm - 300^oV
- 시험 전압
core/core 800V
core/screen 800V
- 절연저항
최소 100M Ohm/km
- 상호 정전용량 800Hz 시
최대 100^onF/km
- 정전용량 불균형 800Hz 시
k-최대 300^o pF/100m
- Line 감쇠 800Hz 시
0.6mm - 1.7 dB/km
0.8mm - 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 0.6과 0.8mm ø
- Y의 PVC 코어 절연 table 7의 0.2mm와 0.4mm의 절연두께.
- DIN VDE 0815의 코어와 페어식별
- 페어로 최적 적층
- 플라스틱 tape 랩핑
- 알루미늄코팅의 Electrostatic screen(S) foil과 드레인 와이어
- 회색 PVC 외피
DIN VDE 0815 table 19의 외피두께

특징

- 자체 소화성 및 난연성 PVC, DIN VDE 0482-332-1-2 DIN EN 60332-1-2/EC 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

- 견습한 실내나 건물외벽의 외부 장비와의 신호전송 및 연결 고정설치용으로 가능. 전화국과의 연결 용으로 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 |
|----------|------------------------|----------------|---------------------|--------------------|
| 33001 | 2 x 2 x 0,6 | 5,0 | 13,0 | 40,0 |
| 33002 | 3 x 2 x 0,6 | 6,3 | 18,0 | 50,0 |
| 33003 | 4 x 2 x 0,6 | 6,5 | 24,0 | 60,0 |
| 33004 | 5 x 2 x 0,6 | 7,2 | 30,0 | 70,0 |
| 33005 | 6 x 2 x 0,6 | 7,5 | 35,0 | 80,0 |
| 33006 | 8 x 2 x 0,6 | 8,0 | 46,0 | 90,0 |
| 33007 | 10 x 2 x 0,6 | 10,0 | 58,0 | 110,0 |
| 33008 | 12 x 2 x 0,6 | 10,2 | 71,0 | 130,0 |
| 33009 | 16 x 2 x 0,6 | 11,0 | 93,0 | 160,0 |
| 33010 | 20 x 2 x 0,6 | 12,0 | 116,0 | 190,0 |
| 33011 | 24 x 2 x 0,6 | 13,0 | 139,0 | 220,0 |
| 33012 | 30 x 2 x 0,6 | 14,0 | 172,0 | 280,0 |
| 33013 | 40 x 2 x 0,6 | 15,0 | 220,0 | 350,0 |
| 33014 | 50 x 2 x 0,6 | 17,0 | 286,0 | 430,0 |
| 33015 | 60 x 2 x 0,6 | 19,0 | 342,0 | 500,0 |
| 33016 | 80 x 2 x 0,6 | 21,0 | 455,0 | 640,0 |
| 33017 | 100 x 2 x 0,6 | 24,0 | 568,0 | 850,0 |

| Part No. | No.pairs x diameter mm | Outer ø ca. mm | Cop. weight kg / km | Weight ca. kg / km |
|----------|------------------------|----------------|---------------------|--------------------|
| 33018 | 2 x 2 x 0,8 | 7,0 | 21,0 | 60,0 |
| 33019 | 3 x 2 x 0,8 | 8,5 | 31,0 | 80,0 |
| 33020 | 4 x 2 x 0,8 | 9,0 | 41,0 | 100,0 |
| 33021 | 5 x 2 x 0,8 | 9,5 | 52,0 | 120,0 |
| 33022 | 6 x 2 x 0,8 | 11,0 | 62,0 | 140,0 |
| 33023 | 8 x 2 x 0,8 | 11,5 | 82,0 | 170,0 |
| 33024 | 10 x 2 x 0,8 | 13,2 | 102,0 | 220,0 |
| 33025 | 12 x 2 x 0,8 | 14,2 | 123,0 | 250,0 |
| 33026 | 16 x 2 x 0,8 | 16,0 | 164,0 | 320,0 |
| 33027 | 20 x 2 x 0,8 | 17,0 | 204,0 | 380,0 |
| 33028 | 24 x 2 x 0,8 | 19,0 | 244,0 | 460,0 |
| 33029 | 30 x 2 x 0,8 | 20,8 | 304,0 | 560,0 |
| 33030 | 40 x 2 x 0,8 | 23,0 | 405,0 | 710,0 |
| 33031 | 50 x 2 x 0,8 | 26,0 | 505,0 | 900,0 |
| 33032 | 60 x 2 x 0,8 | 28,0 | 606,0 | 1050,0 |
| 33033 | 80 x 2 x 0,8 | 31,5 | 807,0 | 1400,0 |
| 33034 | 100 x 2 x 0,8 | 33,0 | 1008,0 | 1750,0 |

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