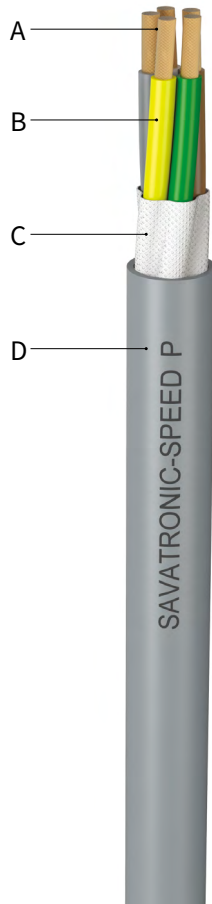


SAVATRONIC-SPEED P

PVC/PUR 가동용 데이터 케이블 (색상식별)



적용 및 특성

- 산업용 로봇, 자동화 플랜트, 자동화 시스템에 설치된 데이터 케이블
- 높은 유연성, 내마모성, 내유성 및 내화학성이 요구되는 곳에 적용
- 많은 굽힘 사이클을 지속적으로 사용되는 공간에 적합
- 내유성, 내화학성

구조

- A) 도체 : 6등급 집합선
- B) 절연 : PVC
선심식별 : 색상코드 DIN VDE 47100 참조
- C) 연합 : 필요한 선심을 적절한 테이프와 함께 연합
- D) 시스(자켓) : PUR
케이블색상 : Grey (RAL 7001)

기술사양

| | |
|------|-----------------|
| 사용전압 | Max. 300V |
| 시험전압 | 1,500V/5min. |
| 곡률반경 | 7.5 x D (가동시) |
| 사용온도 | -5 ~ 70°C (가동시) |
| 난연등급 | IEC 60332-1-2 |

제품인증 및 적용표준



Reference standard : EN 50525-1



| 제품번호 | 선심수 x 도체단면적 (No. x mm²) | 소선경(최대) (mm) | 외경(공칭) (mm) | 도체 소요량(약) (kg/km) | 케이블 소요량(약) (kg/km) |
|----------|-------------------------|--------------|-------------|-------------------|--------------------|
| 07320202 | 2 x 0.25 | 0.16 | 4.2 | 4.4 | 17.8 |
| 07320302 | 3 x 0.25 | 0.16 | 4.5 | 6.6 | 22.6 |
| 07320402 | 4 x 0.25 | 0.16 | 4.9 | 8.8 | 28.3 |
| 07320502 | 5 x 0.25 | 0.16 | 5.5 | 10.9 | 36.2 |
| 07320702 | 7 x 0.25 | 0.16 | 6.4 | 15.3 | 50.2 |
| 07321002 | 10 x 0.25 | 0.16 | 8.0 | 21.8 | 78.5 |
| 07321202 | 12 x 0.25 | 0.16 | 7.6 | 26.2 | 72.1 |
| 07321502 | 15 x 0.25 | 0.16 | 8.6 | 32.7 | 93.6 |
| 07321802 | 18 x 0.25 | 0.16 | 9.0 | 39.3 | 106.3 |
| 07322102 | 21 x 0.25 | 0.16 | 10.1 | 45.8 | 132.0 |
| 07322402 | 24 x 0.25 | 0.16 | 10.7 | 52.3 | 147.4 |
| 07322502 | 25 x 0.25 | 0.16 | 10.7 | 54.5 | 146.3 |
| 07323002 | 30 x 0.25 | 0.16 | 11.3 | 65.4 | 168.5 |
| 07323202 | 32 x 0.25 | 0.16 | 11.7 | 69.8 | 181.3 |
| 07323402 | 34 x 0.25 | 0.16 | 12.1 | 74.1 | 194.5 |
| 07323602 | 36 x 0.25 | 0.16 | 12.1 | 78.5 | 198.3 |

| 제품번호 | 선심수 x 도체단면적 (No. x mm²) | 소선경(최대) (mm) | 외경(공칭) (mm) | 도체 소요량(약) (kg/km) | 케이블 소요량(약) (kg/km) |
|----------|-------------------------|--------------|-------------|-------------------|--------------------|
| 07320203 | 2 x 0.34 | 0.16 | 4.7 | 5.9 | 30.2 |
| 07320303 | 3 x 0.34 | 0.16 | 5.0 | 8.8 | 38.9 |
| 07320403 | 4 x 0.34 | 0.16 | 5.7 | 11.7 | 51.8 |
| 07320503 | 5 x 0.34 | 0.16 | 6.1 | 14.6 | 63.4 |
| 07320703 | 7 x 0.34 | 0.16 | 7.3 | 20.4 | 92.7 |
| 07321003 | 10 x 0.34 | 0.16 | 8.3 | 29.1 | 150.5 |
| 07321203 | 12 x 0.34 | 0.16 | 8.6 | 34.9 | 130.1 |
| 07321503 | 15 x 0.34 | 0.16 | 9.5 | 43.6 | 169.8 |
| 07321803 | 18 x 0.34 | 0.16 | 10.2 | 52.3 | 197.9 |
| 07322103 | 21 x 0.34 | 0.16 | 11.4 | 61.1 | 246.4 |
| 07322403 | 24 x 0.34 | 0.16 | 12.0 | 69.8 | 273.6 |
| 07322503 | 25 x 0.34 | 0.16 | 12.0 | 72.7 | 270.4 |
| 07323003 | 30 x 0.34 | 0.16 | 12.7 | 87.2 | 308.6 |
| 07323203 | 32 x 0.34 | 0.16 | 13.1 | 93.0 | 333.3 |
| 07323403 | 34 x 0.34 | 0.16 | 13.6 | 98.8 | 365.9 |
| 07323603 | 36 x 0.34 | 0.16 | 13.6 | 104.6 | 371.3 |

Other dimensions and colours are possible on request