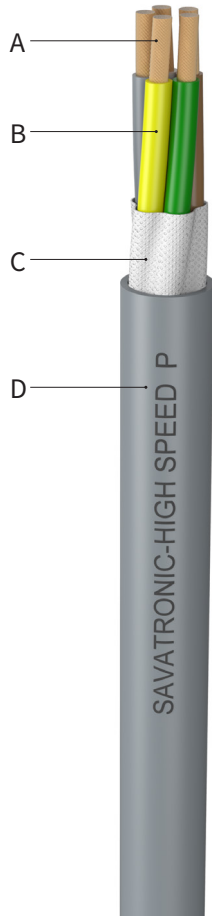


SAVATRONIC-HiGH SPEED P

TPE/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
- 작은 외경, 최소 곡률반경
- 고속가동용 케이블(10m/s, 이동거리 20M↑)

구조

- A) 도체 : 6등급 집합선
- B) 절연 : TPE
선심식별 : 컬러코드 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	-15 ~ 80°C (가동시)
난연등급	IEC 60332-1-2

제품인증 및 적용표준

CE **RoHS**
Reference standard : EN 50525-1



제품번호	선심수 x 도체 단면적 (No. x mm²)	소선경(최대) (mm)	외경(공칭) (mm)	도체 소요량 (약)(kg/km)	케이블 소요량(약) (kg/km)
07310202	2 x 0.25	0.16	4.0	4.4	16.2
07310302	3 x 0.25	0.16	4.3	6.6	20.2
07310402	4 x 0.25	0.16	4.6	8.8	24.7
07310502	5 x 0.25	0.16	4.9	10.9	29.2
07310702	7 x 0.25	0.16	5.9	15.3	42.0
07311002	10 x 0.25	0.16	6.5	21.8	52.1
07311202	12 x 0.25	0.16	7.0	26.2	60.9
07311502	15 x 0.25	0.16	7.6	32.7	75.0
07311802	18 x 0.25	0.16	8.0	39.3	85.5
07312102	21 x 0.25	0.16	9.0	45.8	105.1
07312402	24 x 0.25	0.16	9.5	52.3	117.1
07312502	25 x 0.25	0.16	9.5	54.5	117.1
07313002	30 x 0.25	0.16	10.0	65.4	135.9
07313202	32 x 0.25	0.16	10.3	69.8	145.3
07313402	34 x 0.25	0.16	10.7	74.1	155.5
07313602	36 x 0.25	0.16	10.7	78.5	159.3
07310203	2 x 0.34	0.16	4.4	5.9	19.8

제품번호	선심수 x 도체 단면적 (No. x mm²)	소선경(최대) (mm)	외경(공칭) (mm)	도체 소요량 (약)(kg/km)	케이블 소요량(약) (kg/km)
07310303	3 x 0.34	0.16	4.7	8.8	25.0
07310403	4 x 0.34	0.16	5.1	11.7	31.0
07310503	5 x 0.34	0.16	5.7	14.6	39.3
07310703	7 x 0.34	0.16	6.6	20.4	53.6
07311003	10 x 0.34	0.16	7.5	29.1	69.7
07311203	12 x 0.34	0.16	7.8	34.9	78.2
07311503	15 x 0.34	0.16	8.8	43.6	100.3
07311803	18 x 0.34	0.16	9.2	52.3	114.1
07312103	21 x 0.34	0.16	10.3	61.1	140.0
07312403	24 x 0.34	0.16	10.9	69.8	156.4
07312503	25 x 0.34	0.16	10.9	72.7	156.5
07313003	30 x 0.34	0.16	11.5	87.2	181.0
07313203	32 x 0.34	0.16	11.9	93.0	194.1
07313403	34 x 0.34	0.16	12.3	98.8	207.5
07313603	36 x 0.34	0.16	12.3	104.6	212.5

Other dimensions and colours are possible on request