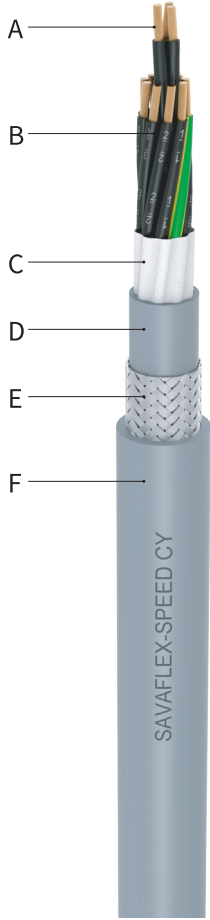


SAVAFLEX-SPEED CY

PVC/PVC 가동용 제어 차폐 케이블 (번호식별)



적용 및 특성

- 기계공구 및 로봇 장치에 설치된 케이블 트랙의 제어 케이블
- 목재 가공 및 포장기계, 연합라인, 자동화 플랜트 시장에 적용
- 이중 피복의 안전성 확보
- EMC 강화 차폐

구조

- A) 도체 : 6등급 집합선
- B) 절연 : PVC
선심식별 : 흑색선심 위 연속적인 번호 표시
Y/G 접지선은 3코어 이상 적용
- C) 연합 : 필요한 선심을 적절한 테이프와 함께 연합
- D) 내부시스 : PVC, Grey (RAL 7001)
- E) 차폐(실드) : 주석도금선 편조
- F) 외부시스 : PVC
케이블색상 : Grey (RAL 7001)

기술사양

사용전압	300V/500V	
시험전압	C/C 3,000V/5min.	C/S 1,000V/5min.
곡률반경	7.5 x D (가동시)	
사용온도	0 ~ 70°C (가동시)	
난연등급	IEC 60332-1-2	

제품인증 및 적용표준

Reference standard : EN 50525-1



제품번호	선심수 x 도체단면적 (No. x mm ²)	소선경(최대) (mm)	외경(공칭) (mm)	도체 소요량(약) (kg/km)	케이블 소요량(약) (kg/km)
7230205	2x0.5	0.16	7.8	29.4	80.3
7230305	3x0.5	0.16	8.4	34.5	95.0
7230405	4x0.5	0.16	8.9	40.6	109.2
7230505	5x0.5	0.16	9.8	49.1	135.1
7230705	7x0.5	0.16	11.2	60.7	173.5
7231005	10x0.5	0.16	12.2	79.4	208.6
7231205	12x0.5	0.16	12.8	89.0	230.4
7231505	15x0.5	0.16	14.1	112.7	287.2
7231805	18x0.5	0.16	14.7	127.2	315.4
7232105	21x0.5	0.16	16.3	146.4	382.0
7232405	24x0.5	0.16	17.2	164.5	426.2
7232505	25x0.5	0.16	17.2	169.0	427.2
7233105	30x0.5	0.16	17.8	192.5	467.1
7233205	32x0.5	0.16	18.5	205.7	506.2
7233405	34x0.5	0.16	19.1	215.7	535.6
7233605	36x0.5	0.16	19.1	224.7	543.3
7230207	2x0.75	0.16	8.4	34.6	93.1
7230307	3x0.75	0.16	8.8	45.1	110.3
7230407	4x0.75	0.16	9.8	53.5	136.5
7230507	5x0.75	0.16	10.4	61.3	155.2
7230707	7x0.75	0.16	11.9	80.5	204.9

제품번호	선심수 x 도체단면적 (No. x mm ²)	소선경(최대) (mm)	외경(공칭) (mm)	도체 소요량(약) (kg/km)	케이블 소요량(약) (kg/km)
7231007	10x0.75	0.16	13.2	103.2	251.3
7231207	12x0.75	0.16	13.7	125.8	281.5
7231507	15x0.75	0.16	15.1	148.2	341.1
7231807	18x0.75	0.16	16.1	173.1	395.4
7232107	21x0.75	0.16	17.6	199.0	468.7
7232407	24x0.75	0.16	18.7	224.0	523.6
7232507	25x0.75	0.16	18.7	230.8	525.7
7233007	30x0.75	0.16	19.4	283.3	596.8
7233207	32x0.75	0.16	20.2	303.9	647.3
7233407	34x0.75	0.16	20.9	318.9	685.9
7233607	36x0.75	0.16	20.9	332.4	697.2
7230210	2x1.0	0.16	8.8	40.7	103.6
7230310	3x1.0	0.16	9.5	53.3	127.9
7230410	4x1.0	0.16	10.3	64.9	155.1
7230510	5x1.0	0.16	10.9	74.1	176.2
7230710	7x1.0	0.16	12.8	98.0	240.5
7231010	10x1.0	0.16	14.3	135.5	305.1
7231210	12x1.0	0.16	14.7	154.3	331.4
7231510	15x1.0	0.16	16.4	187.2	414.5
7231810	18x1.0	0.16	17.3	218.7	471.8
7230215	2x1.5	0.16	9.5	52.7	124.6
7230315	3x1.5	0.16	10.2	67.7	153.2
7230415	4x1.5	0.16	10.9	84.4	182.4
7230515	5x1.5	0.16	11.8	99.5	216.5
7230715	7x1.5	0.16	13.7	136.7	294.6
7231015	10x1.5	0.16	15.7	182.2	382.2
7231215	12x1.5	0.16	16.2	209.4	418.6
7231515	15x1.5	0.16	17.8	257.8	516.5
7231815	18x1.5	0.16	18.8	287.3	574.4
7230225	2x2.5	0.16	11.2	76.0	174.2
7230325	3x2.5	0.16	11.8	99.7	210.7
7230425	4x2.5	0.16	12.9	120.1	255.3
7230525	5x2.5	0.16	14.1	154.9	317.2
7230725	7x2.5	0.16	16.6	209.3	437.6
7231225	12x2.5	0.16	19.5	350.0	639.5
7231525	15x2.5	0.16	21.9	423.4	803.3
7231825	18x2.5	0.16	23.1	491.3	912.0
7230240	2x4	0.16	12.8	106.0	228.1
7230340	3x4	0.16	13.7	151.1	291.1
7230440	4x4	0.16	15.0	188.5	359.8
7230540	5x4	0.16	16.5	229.6	442.6
7230740	7x4	0.16	19.5	329.2	631.1
7230260	2x6	0.21	14.9	153.3	310.9
7230360	3x6	0.21	16.2	211.9	408.2
7230460	4x6	0.21	17.8	270.9	511.4
7230560	5x6	0.21	19.5	347.8	638.2
7230760	7x6	0.21	23.4	470.4	905.4
7230261	2x10	0.21	17.9	242.4	462.5
7230361	3x10	0.21	19.4	357.8	622.8
7230461	4x10	0.21	21.5	459.9	795.8
7230561	5x10	0.21	23.7	559.3	976.5
7230761	7x10	0.21	28.8	796.5	1432.2

Other dimensions and colours are possible on request