



0.6/1kV SAVAFLEX-FC REEL(EP/CR)-RF

고무 절연 / 시스 캡타이어 평형 케이블(커튼형, 보강층)

적용 및 특성

- 크레인 Control / 전원 케이블
- 철강, 항만 / 물류
- 우수한 품질
- 내유성, 내후성
- 높은 인장력

기술사양

사용전압	0.6/1kV
시험전압	3,500V/5min.
곡률반경	15xD
사용온도	-40°C ~ 90°C (가동시)
난연등급	IEC 60332-1-2

구조

- A) 도체 : 5등급 주석도금선 (4mm²이하는 철선 보강선 추가)
- B) 절연 : 적절한 테이프가 있는 EPR
선심식별 : 4cores ↓ : 흑색, 백색, 적색, 녹색
5cores ↑ : 흑색선심 위 연속적인 번호 표시
- C) 연합 : 필요한 선심을 적절한 테이프, 직물편조와 함께 연합
- D) 보강층 : 고장력 직물 편조
- E) 시스(자켓) : CR
케이블색상 : Black (RAL 9005)

제품인증 및 적용표준



Reference standard : IEC 60502-1



선심수x도체단면적 (No. x mm ²)	소선경(최대) (mm)	외경(약) (mm)	도체소요량(약) (kg/km)	케이블소요량(약) (kg/km)
3 x 50	0.41	24.3 x 54.3	1351	2880
3 x 70	0.51	26.9 x 60.9	1943	3760
3 x 120	0.51	32.4 x 75.4	3125	5770
4 x 10	0.41	15.1 x 40.2	348	1080
4 x 16	0.41	17.9 x 49.0	557	1650