

표 3. TRDLRC-SWB 0.6/1kV

선심수	도체			완제품 외경		제품 중량 (약)	인장 하중 (최대)
	공칭 단면적	외경 (약)	저항 at 20°C (최대)	(최소)	(최대)		
	mm <sup>2</sup>	mm	Ω/km	mm	mm	kg/km	N
2C	10	4.1	1.95	21.2	24.0	850	300
2C	16	5.6	1.24	25.3	28.3	1,190	480

※ 구조도



표 4. 케이블 기술 정보

전기적 사양	정격 전압		0.6/1kV
	시험 전압		3,500V/5min.
	허용 전류		IEC 60364-5-52-523 에 따름
온도적 사양	주위 온도	이동	-30°C ~ 60°C
		고정	-40°C ~ 80°C
	최대 도체 온도		90°C
절연체 최대 도체 온도		250°C	
기계적 사양	사용 설비		제철소 대차
	운전 방식		Reel
	최대 인장 하중		표 3에 따름
	최대 비틀림 각도		±25deg/m
	최소 굴곡 반경		8 x D (D : 케이블 외경)
	최대 이동 속도		60m/min.
화학적 사양	내유 특성		IEC 60811-2-1에 따름
	난연 특성		IEC 60332-1에 따름
	내후 특성		내오존, UV, 내습성