

SRFV<UL STYLE 20949> 600V 105°C定格 同心撚りケーブル

導体		絶縁体		シールドなし			シールド有り			許容電流 (A以下) ※1	導体抵抗 (Ω/m以下) @20°C
サイズ AWG. (mm ²)	構成 (本/mm) (材質)	標準外径 (mm) (材質)	心数 (本)	型式	標準外径 (mm) (PVC)	概算質量 (kg/km)	型式	標準外径 (mm) (PVC)	概算質量 (kg/km)		
19 (0.774)	7/22/0.08 (軟銅線)	2.00 (ETFE)	2	SRFV-A075C02	7.5	69	SRFV-A075C02S	7.9	83	13.5	0.026
			3	SRFV-A075C03	8.0	85	SRFV-A075C03S	8.4	99	11.7	
			4	SRFV-A075C04	8.6	103	SRFV-A075C04S	9.0	118	10.4	
			6	SRFV-A075C06	9.5	135	SRFV-A075C06S	9.9	153	8.8	
			10	SRFV-A075C10	12.6	221	SRFV-A075C10S	13.2	258	7.2	
			12	SRFV-A075C12	14.1	265	SRFV-A075C12S	14.9	312	6.1	
			15	SRFV-A075C15	13.6	290	SRFV-A075C15S	14.2	330	6.1	
			20	SRFV-A075C20	15.1	372	SRFV-A075C20S	15.7	414	5.4	
17 (1.266)	7/36/0.08 (軟銅線)	2.40 (ETFE)	2	SRFV-A125C02	8.1	87	SRFV-A125C02S	8.5	101	18.7	0.016
			3	SRFV-A125C03	8.7	110	SRFV-A125C03S	9.1	125	16.2	
			4	SRFV-A125C04	9.4	134	SRFV-A125C04S	9.8	152	14.5	
			6	SRFV-A125C06	10.4	179	SRFV-A125C06S	10.8	198	12.2	
			10	SRFV-A125C10	14.0	298	SRFV-A125C10S	14.8	344	10.0	
			12	SRFV-A125C12	15.9	364	SRFV-A125C12S	16.7	416	8.5	
			15	SRFV-A125C15	15.4	405	SRFV-A125C15S	16.2	457	8.5	
			20	SRFV-A125C20	17.1	522	SRFV-A125C20S	17.9	577	7.5	
15 (2.005)	7/57/0.08 (軟銅線)	2.90 (ETFE)	2	SRFV-A200C02	9.2	115	SRFV-A200C02S	9.6	131	24.8	0.011
			3	SRFV-A200C03	10.0	149	SRFV-A200C03S	10.4	168	21.5	
			4	SRFV-A200C04	10.8	184	SRFV-A200C04S	11.4	209	19.1	
			6	SRFV-A200C06	12.1	253	SRFV-A200C06S	12.7	289	16.2	
			10	SRFV-A200C10	16.7	432	SRFV-A200C10S	17.3	478	13.2	
			12	SRFV-A200C12	18.9	527	SRFV-A200C12S	19.8	600	11.2	
			15	SRFV-A200C15	18.3	590	SRFV-A200C15S	18.9	640	11.2	
			20	SRFV-A200C20	20.3	760	SRFV-A200C20S	21.2	837	9.9	
12 (3.694)	7/105/0.08 (軟銅線)	3.60 (ETFE)	2	SRFV-A350C02	10.7	170	SRFV-A350C02S	11.3	195	38.8	0.0055
			3	SRFV-A350C03	11.8	230	SRFV-A350C03S	12.2	251	33.7	
			4	SRFV-A350C04	12.9	289	SRFV-A350C04S	13.5	326	30.1	
			6	SRFV-A350C06	14.5	403	SRFV-A350C06S	15.1	444	25.4	
			10	SRFV-A350C10	20.3	696	SRFV-A350C10S	21.2	772	20.7	
			12	SRFV-A350C12	23.2	859	SRFV-A350C12S	23.9	935	17.6	
			15	SRFV-A350C15	22.2	960	SRFV-A350C15S	23.1	1,044	17.6	
			20	SRFV-A350C20	24.9	1,254	SRFV-A350C20S	25.6	1,334	15.5	

電気特性※2

項目	シールドなし	シールド有り※3
絶縁抵抗 (MΩ·km)	2,500以上	
耐電圧 (ACV/1分間)	1,500	2,000

※1 周囲温度40°C以下/気中布設時の計算値

※2 単心コードでの値

※3 線心⇔シールド間に印加