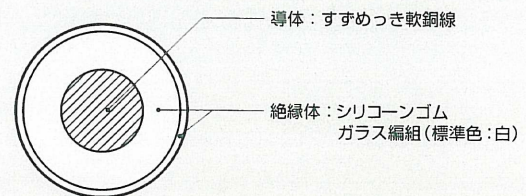
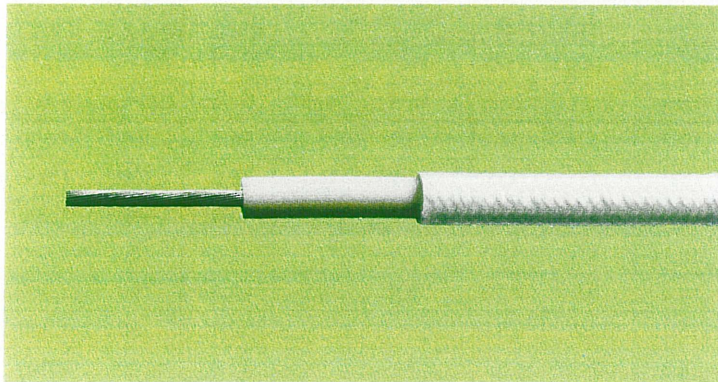


シリコンゴム絶縁ガラス編組電線 (SRGB)

最高使用温度：180℃

SRGB、SRGB3はガラス編組を施しているため、シリコンゴム絶縁電線に比べて機械的強度が優れています。
SRGBは二宮電線工業の規格製品で、定格電圧150V、300Vのタイプがあります。



※識別はガラス編組で行ない、白を標準としますが、黒、赤、緑、黄、茶、青、灰などの色も製作対応致します。

■用途

- 180℃以下の一般高温部分の配線、機器内の内部配線などに使用されます。

品名 (定格電圧)	公称断面積 mm ²	導体		絶縁体	編組	仕上り	導体抵抗 20℃・最大 Ω/km	絶縁抵抗 20℃・最小 MΩ・km	試験電圧 AC・1分 V	1条の 最大長さ m	概算質量 kg/km
		構成	外径	厚さ	厚さ	外径					
SRGB (150V)	0.5	20/0.18	0.9	0.35	0.2	2.1	38.6	100	1,500	200	9
	0.75	30/0.18	1.2	0.35	0.2	2.3	25.8	100	1,500	200	12
	1.25	50/0.18	1.5	0.35	0.2	2.6	15.5	100	1,500	200	17
	2	37/0.26	1.8	0.45	0.25	3.2	9.91	100	1,500	200	26
SRGB3 (300V)	0.75	30/0.18	1.2	0.8	0.25	3.3	25.8	100	1,500	200	19
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.25	3.6	15.5	100	1,500	200	25
	2	37/0.26	1.8	0.8	0.25	3.9	9.91	100	1,500	200	32

※ 許容電流値はP4を参照してください。

※ ご要望により、ニッケル導体などで製作することもできます。

※ また、センサー用シリコンゴム絶縁ガラス編組電線や2心以上の多心製品、シールド付き製品なども製作できます。