

Features

- 特長**
- AVSSはAVSの絶縁体をさらに薄くしたタイプで、電気的性能はAVSと同等。
 - AVSS has thinner insulation than AVS, but is equivalent to AVS in electrical performance.

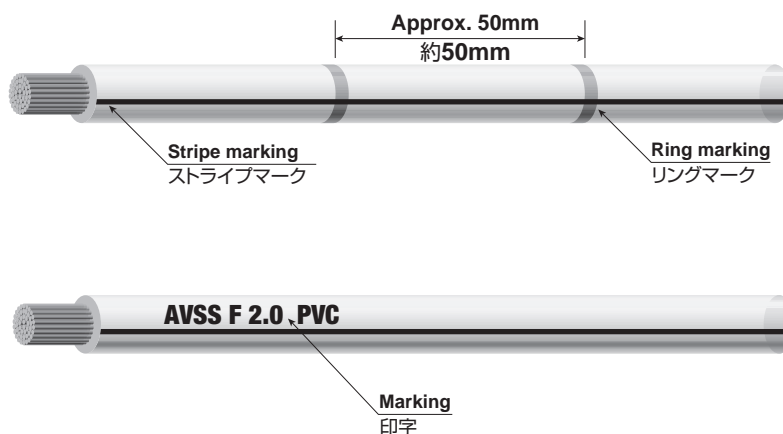
Standard

- 規格** ● JASO D 611

Construction and performance

構造 性能	Wire size		Number of ring mark
	電線サイズ (mm ²)		リングマーク数 (本)
	0.5	1.25	1
	0.3	0.85	2

リングマークは銀色 Ring mark: silver



構成 Composition

Nominal size 呼び	Conductor 導体 (軟銅線) Annealed copper wire strand			Insulation 絶縁体		Reference 参考		
	Construction (No./mm) 構成 (本/mm)	Calculated area (mm ²) 計算断面積	Outer diameter (mm) 外径	Thickness (mm) 厚さ	Outside diameter (mm) 仕上外径	Resistance 20°C (Ω/m) 導体抵抗	Mass (g/m) 製品質量	Allowable current (A) 許容電流
0.3	7/0.26	0.3716	0.8	0.3	1.4	0.0502	4.8	8
0.5	7/0.32	0.5629	1.0	0.3	1.6	0.0327	6.8	11
0.85	19/0.24	0.8596	1.2	0.3	1.8	0.0217	9.8	14
1.25	19/0.29	1.255	1.5	0.3	2.1	0.0149	13.7	19
0.3f	19/0.16	0.3821	0.8	0.3	1.4	0.0488	4.9	8
0.5f	19/0.19	0.5387	1.0	0.3	1.6	0.0346	6.5	11
0.75f	19/0.23	0.7895	1.2	0.3	1.8	0.0236	9.1	14
1.25f	37/0.21	1.282	1.5	0.3	2.1	0.0146	13.9	19
2f	37/0.26	1.964	1.8	0.4	2.6	0.00950	21.6	26

※許容電流は、導体最高許容温度80°C、周囲温度40°Cの場合の計算値です。

The allowable current is calculated at maximum allowable conductor temperature of 80°C and ambient temperature of 40°C.