

# SVW

## 信号用ビニルケーブル RoHS 2 対応品 (受注生産品)



### 用途

このケーブルは、鉄道信号用の保安設備における各種の制御回路に用いられるケーブルです。自己支持タイプ(-SSD)、防鼠タイプ(-V)もご用意できます。

線心の識別は、絶縁体の色により行い、次のとおりです。



2心



4心



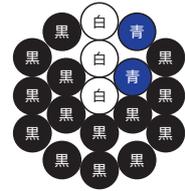
6心



8心



12心



19心

### 構造表

#### SVV (鉄道信号用) (通信信号用)

線心数(心)	導体			絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 約mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MΩkm		絶縁耐力 V/min.
	公称 断面積 mm <sup>2</sup>	構成 素線数/ 素線径 mm	外径 mm					20℃	60℃	
2	2	7/0.6A	1.8	0.8	1.7	10.7	9.61以下	100以上	0.4以上	3000
4	2	7/0.6A	1.8	0.8	1.7	12.1	9.61以下	100以上	0.4以上	3000
6	2	7/0.6A	1.8	0.8	1.7	14.1	9.61以下	100以上	0.4以上	3000
8	2	7/0.6A	1.8	0.8	1.7	15.1	9.61以下	100以上	0.4以上	3000
12	2	7/0.6A	1.8	0.8	1.7	18.0	9.61以下	100以上	0.4以上	3000
19	2	7/0.6A	1.8	0.8	1.7	20.9	9.61以下	100以上	0.4以上	3000
30	2	7/0.6A	1.8	0.8	2.0	24.9	9.61以下	100以上	0.4以上	3000
2	10	19/0.8A	4.0	1.4	1.7	17.9	1.97以下	80以上	0.3以上	4000
4	10	19/0.8A	4.0	1.4	1.7	20.3	1.97以下	80以上	0.3以上	4000
2	30	19/1.4A	7.0	1.6	2.0	24.9	0.63以下	60以上	0.2以上	4000

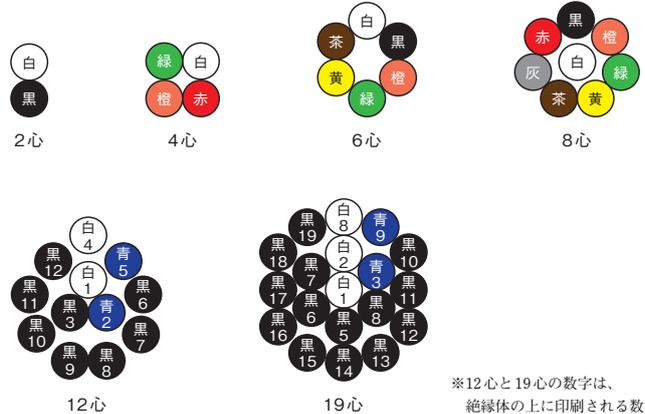
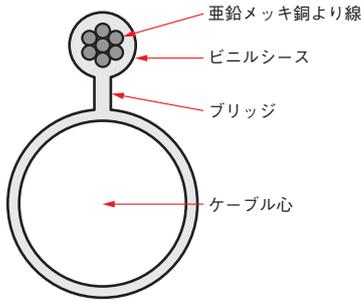
# SVV/SVV-SSD

交通信号用ビニルケーブル  
 交通信号用自己支持形信号ビニルケーブル  
 RoHS2対応品(受注生産品)

### 用途

このケーブルは、交通信号用の制御回路に用いられるケーブルです。

線心の識別は、絶縁体の色により行い、次のとおりです。



※12心と19心の数字は、絶縁体の上に印刷される数字

## 構造表

### SVV (交通信号用)

線心数(心)	導体			絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 約mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MΩkm	試験電圧 V/min.
	公称断面 mm <sup>2</sup>	構成素線数/ 素線径mm	外径 mm						
2	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	10.7 11.9	9.61以下 5.30以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4						
4	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	12.1 13.6	9.62以下 5.31以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4						
6	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	14.1 15.9	9.63以下 5.32以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4						
8	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	15.1 17.1	9.64以下 5.33以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4						
12	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	18.0 20.5	9.65以下 5.34以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4						
19	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7 1.9	20.9 24.3	9.66以下 5.35以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4						

### SVV-SSD (交通信号用自己支持形)

線心数(心)	導体			絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	亜鉛メッキ銅より線 素線数/素線径 mm	ビニルシース		ブリッジ厚さ×長さ mm	仕上外径 約mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MΩkm	試験電圧 V/min.
	公称断面 mm <sup>2</sup>	構成素線数/ 素線径mm	外径 mm				厚さ mm	外径 約mm					
2	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	7/2.0	1.0	8.0	2×2	10.7×20.7 11.9×21.9	9.61以下 5.30以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4										
4	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	7/2.0	1.0	8.0	2×2	12.1×22.1 13.6×23.6	9.61以下 5.30以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4										
6	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	7/2.0	1.0	8.0	2×2	14.1×24.1 15.9×25.9	9.61以下 5.30以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4										
8	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	7/2.0	1.0	8.0	2×2	15.1×25.1 17.1×27.1	9.61以下 5.30以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4										
12	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7	7/2.0	1.0	8.0	2×2	18.0×28.0 20.5×30.5	9.61以下 5.30以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4										
19	2	7/0.6A 7/0.8A	1.8	0.8	1.7 1.9	7/2.3	1.0	8.0	2×2	20.9×31.8 24.3×35.2	9.61以下 5.30以下	100以上	AC3000
	3.5		2.4										