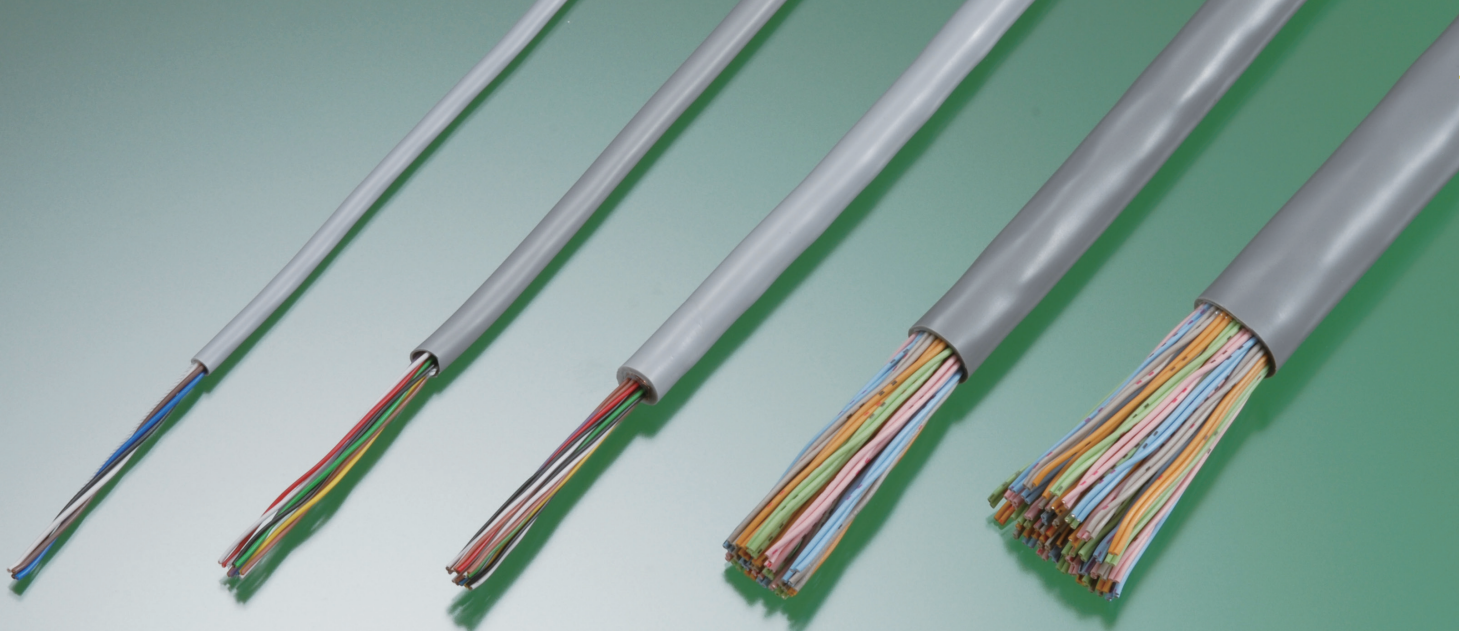
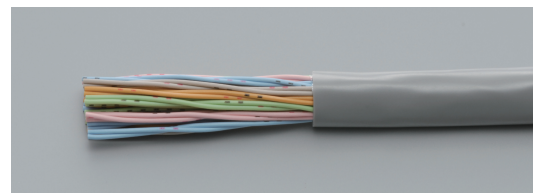




プリント局内ケーブル (SWV-P)

NTT TCマーク品
RoHS2対応品
(受注生産品)



用途

このケーブルは、絶縁体及び保護被覆にビニルを使用し、電話局内並びに構内交換設備の配線に使用するケーブルです。尚、銅テープシールドを施したケーブルもご用意出来ます。

■線心の識別

線心の識別は、絶縁体の色とプリントの色により、表1の通り色別されます。

■より線心の種類

より線には、2ヶ撚り線心と3ヶ撚り線心とがあり、以下の通りです。

- ・2ヶ撚り線心…表1の第1種線心と第2種線心をより合わせたもの
- ・3ヶ撚り線心…表1の第1種線心、第2種線心及び第3種線心をより合わせたもの

■色別と線心の種類

線番	ビニル 絶縁体の色	プリントの形状	プリントの色			線番	ビニル 絶縁体の色	プリントの形状	プリントの色		
			第1種 線心	第1種 線心	第1種 線心				第1種 線心	第1種 線心	第1種 線心
1	青	—	赤	黒	濃緑	26	青	——	赤	黒	濃緑
2	桃					27	桃				
3	緑					28	緑				
4	トビ					29	トビ				
5	ネズミ					30	ネズミ				
6	青	——				31	青	——			
7	桃					32	桃				
8	緑					33	緑				
9	トビ					34	トビ				
10	ネズミ					35	ネズミ				
11	青	———				36	青	———			
12	桃					37	桃				
13	緑					38	緑				
14	トビ					39	トビ				
15	ネズミ					40	ネズミ				
16	青	———				41	青	———			
17	桃					42	桃				
18	緑					43	緑				
19	トビ					44	トビ				
20	ネズミ					45	ネズミ				
21	青	(短点連続)				46	青	(長線)			
22	桃					47	桃				
23	緑					48	緑				
24	トビ					49	トビ				
25	ネズミ					50	ネズミ				

■電気特性

項目		規格値
導体抵抗 Ω/km (20℃)	0.5mm	100.2 以下
絶縁抵抗 (20℃)	M Ωkm	100 以上
試験電圧	V/min.	DC 500 又は AC 350

■構造表

■プリント局内ケーブル (SWV-P)

サイズ	心 線					各層の心線単位数及び線番								標準 シース 厚さ mm	仕上外径			
	導体直径 mm	総数	単位 種別	単位数	絶縁体 厚さ mm	中心層		第1層		第2層		第3層			標準 外径 mm	最大 外径 mm		
						単位数	線番	単位数	線番	単位数	線番	単位数	線番					
0.5mm 6心	0.5±0.01	6	2ヶ撚	3	標準 0.3 最小 0.27	3	1～3	—	—	—	—	—	—	1.0	6.5	7.5		
0.5mm 12心		12		6		5	1～5	8.0	9.0									
0.5mm 22心		22		11		2	10～11	9	1～9						10.0	11.0		
0.5mm 24心		24	3ヶ撚	8		1	8	7	1～7	—	—	—	—		10.0	11.0		
0.5mm 33心		33		11		2	10～11	9	1～9						11.5	12.5		
0.5mm 40心		40	2ヶ撚	20		1	20	6	14～19	13	1～13	—	—		—	—	12.0	13.0
0.5mm 48心		48	3ヶ撚	16		4	13～16	12	1～12	—	—						12.5	13.5
0.5mm 60心		60		20		1	20	6	14～19	13	1～13						14.0	15.0
0.5mm 80心		80	2ヶ撚	40		1	40	7	33～39	13	20～32	19	1～19		16.0	17.0		
0.5mm 100心		100		50		4	47～50	10	37～46	15	22～36	21	1～21		17.0	18.0		

■プリント局内ケーブル (SWV-P CU)

サイズ	心 線					各層の心線単位数及び線番								シース 標準 厚さ mm	標準外径 約mm
	導体直径 mm	総数	単位 種別	単位数	絶縁体 厚さ mm	中心層		第1層		第2層		第3層			
						単位数	線番	単位数	線番	単位数	線番	単位数	線番		
0.5mm 6心	0.5±0.01	6	2ヶ撚	3	標準 0.3 最小 0.27	3	1～3	—	—	—	—	—	—	1.0	7.4
0.5mm 12心		12		6		1	6	5	1～5						8.9
0.5mm 22心		22		11		2	10～11	9	1～9						11.0
0.5mm 24心		24	3ヶ撚	8		1	8	7	1～7	—	—	—	—		10.5
0.5mm 33心		33		11		2	10～11	9	1～9						12.5
0.5mm 40心		40	2ヶ撚	20		1	20	6	14～19	13	1～13	13.0			
0.5mm 48心		48	3ヶ撚	16		4	13～16	12	1～12	—	—	13.5			
0.5mm 60心		60	2ヶ撚	30		4	27～30	10	17～26	16	1～16	15.5			
0.5mm 80心		80	2ヶ撚	40		1	40	7	33～39	13	20～32	19	1～19		17.0
0.5mm 100心		100		50		4	47～50	10	37～46	15	22～36	21	1～21		18.0