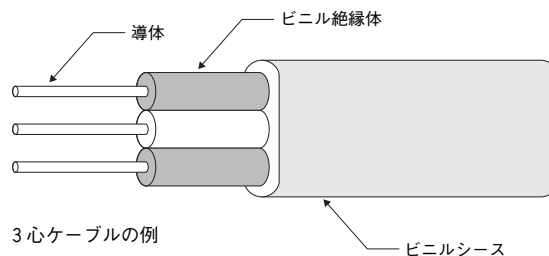


ビニル絶縁ビニルシース電力ケーブル平形

600V

VVF

- 規格：JIS C 3342（4心は準拠）
- 用途：電力用
- 導体最高許容温度：60℃
- 線心識別：下表の通り。
- シース色：下表の通り。



品名	線心識別色		シース色	シース上 ライン有無	対象サイズ								
					1.6mm	2.0	2.6	2mm ²	3.5	5.5	8	14	
VVF	2心	黒, 白	灰 (黒, 白, 赤, 黄, 茶, 橙, ベージュ, 青)	無	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	3心	黒, 白, 赤			○	○							
	4心	黒, 白, 赤, 緑			○	○							
	2心	赤, 白	灰		○	○			○				
	3心	黒, 白, 緑 赤, 白, 緑	黒, 白, 赤, 黄, 橙, 青		○	○	○			○			
VVFライン入り	3心	黒, 白, 緑 赤, 白, 緑	灰	有(緑ライン)	○	○	○						
VVF200カイロ (オール電化住宅用)	2心	黒, 赤	灰	有(青ライン)	○	○	○				○		
	3心	黒, 赤, 緑			○	○	○			○	○		

単線

線心数	導体径 (mm)	絶縁体 厚さ (mm)	シース 厚さ (mm)	仕上り 外径 (約) (mm)	最大 導体抵抗 (20℃) (Ω/km)	試験電圧 (V/1分)	最小 絶縁抵抗 (20℃) (MΩ·km)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)	荷姿
2心	1.6	0.8	1.5	6.2×9.4	8.92	1,500	50	90	100	たば
	2.0	0.8	1.5	6.6×10.5	5.65	1,500	50	115	100	たば
	2.6	1.0	1.5	7.6×12.5	3.35	1,500	50	180	100	たば
3心	1.6	0.8	1.5	6.2×13.0	8.92	1,500	50	125	100	たば
	2.0	0.8	1.5	6.6×14.0	5.65	1,500	50	165	100	たば
	2.6	1.0	1.5	7.6×17.0	3.35	1,500	50	260	100	たば
4心	1.6	0.8	1.5	6.2×16.0	8.92	1,500	50	170	100	たば
	2.0	0.8	1.5	6.6×17.5	5.65	1,500	50	225	100	たば

より線

線心数	導体			絶縁体 厚さ (mm)	シース 厚さ (mm)	仕上り 外径 (約) (mm)	最大 導体抵抗 (20℃) (Ω/km)	試験電圧 (V/1分)	最小 絶縁抵抗 (20℃) (MΩ·km)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)	荷姿
	公称 断面積 (mm ²)	構成 (本/mm)	外径 (mm)									
2心	2	7/0.6	1.8	0.8	1.5	6.4×9.8	9.24	1,500	50	110	100	たば
	3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	7.0×11.0	5.20	1,500	50	150	100	たば
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	8.0×13.0	3.33	1,500	50	215	100	たば
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	9.0×15.0	2.31	1,500	50	295	100	たば
	14	7/1.6	4.8	1.4	1.5	11.0×18.5	1.30	2,000	40	465	100	たば
3心	2	7/0.6	1.8	0.8	1.5	6.4×13.5	9.24	1,500	50	155	100	たば
	3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	7.0×15.0	5.20	1,500	50	215	100	たば
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	8.0×18.0	3.33	1,500	50	315	100	たば
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	9.0×21	2.31	1,500	50	435	100	たば
	14	7/1.6	4.8	1.4	1.5	11.0×26	1.30	2,000	40	690	100	たば