

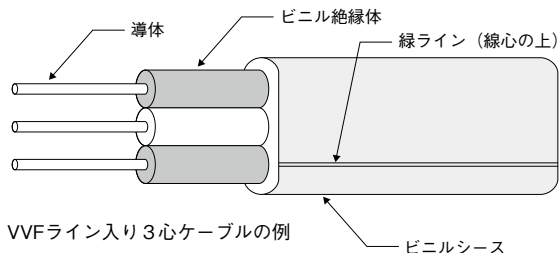
ビニル絶縁ビニルシース電力ケーブル平形

600V

VVF

RoHS指令 規制10物質に対応

- 規格：JIS C 3342（4心は準拠）
- 仕様書No.：下表に記載。
- 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 HST-SS30-3000*	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 HST-SS30-3001*	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) HST-SS30-3002*	2心	黒, 赤	灰	有(青ライン)	○	○	○	○	○	○	○	○
	3心	黒, 赤, 緑			○	○	○	○	○	○	○	○

※RoHS 2002/95/EC適合品

単線											
線 心 数	導 体 径	絶 縁 体 厚	シ ー ス 厚	仕 上 り 外 径	最 大 導 体 抵 抗	試 験 電 圧	最 小 絶 縁 抵 抗	概 算 質 量	標 準 条 長	荷 姿	許 容 電 流 基 底 温 度
	(mm)	(mm)	(mm)	(約) (mm)	(20℃) (Ω/km)	(V/1分)	(20℃) (MΩ・km)	(kg/km)	(m)		40℃ (A)
2 心	1.6	0.8	1.5	6.2×9.4	8.92	1,500	50	90	100	たば	18
	2.0	0.8	1.5	6.6×10.5	5.65	1,500	50	115	100	たば	23
	2.6	1.0	1.5	7.6×12.5	3.35	1,500	50	180	100	たば	32
3 心	1.6	0.8	1.5	6.2×13.0	8.92	1,500	50	125	100	たば	15
	2.0	0.8	1.5	6.6×14.0	5.65	1,500	50	165	100	たば	20
	2.6	1.0	1.5	7.6×17.0	3.35	1,500	50	260	100	たば	27
4 心	1.6	0.8	1.5	6.2×16.0	8.92	1,500	50	170	100	たば	15
	2.0	0.8	1.5	6.6×17.5	5.65	1,500	50	225	100	たば	20

(JCS 0168による)

より線													
線 心 数	導 体			絶 縁 体 厚 さ	シ ー ス 厚 さ	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	許 容 電 流 基底温度 40℃ (A)
	公 称 断 面 積 (mm²)	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	18
	3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	7.0×11.0	5.20	1,500	50	150	100	たば	25
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	8.0×13.0	3.33	1,500	50	215	100	たば	33
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	9.0×15.0	2.31	1,500	50	295	100	たば	42
	14	7/1.6	4.8	1.4	1.5	11.0×18.5	1.30	2,000	40	465	100	たば	59
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	15
	3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	7.0×15.0	5.20	1,500	50	215	100	たば	21
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	8.0×18.0	3.33	1,500	50	315	100	たば	28
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	9.0×21	2.31	1,500	50	435	100	たば	36
	14	7/1.6	4.8	1.4	1.5	11.0×26	1.30	2,000	40	690	100	たば	50

(備考1) 許容電流は気中暗渠布設による。

(JCS 0168による)

(備考2) 4心の許容電流は4心のうち1心を中性線として使用する場合とする。