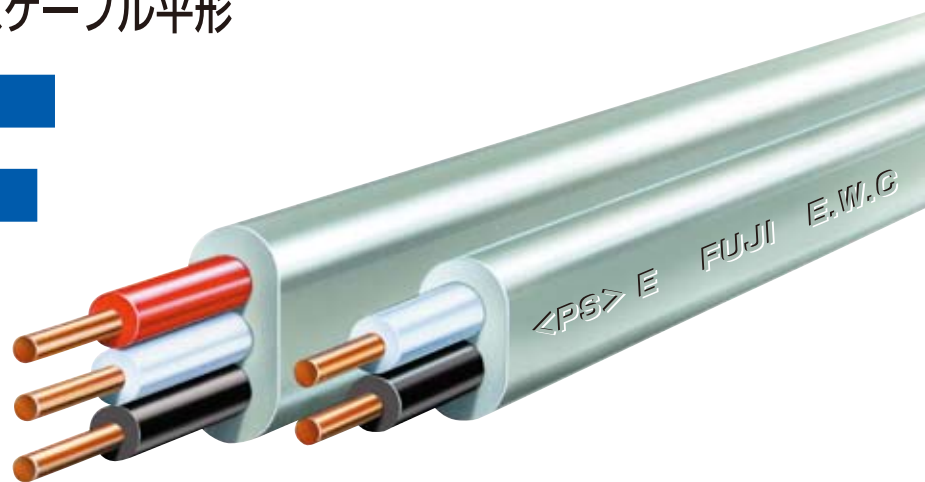


600Vビニル絶縁ビニルシースケーブル平形

VVF



VVF

用途

住宅及び建築物の屋内配線、
クーラー用配線などに使用いただけます。
アース線入り4心は、低圧動力用として使用いただけます。

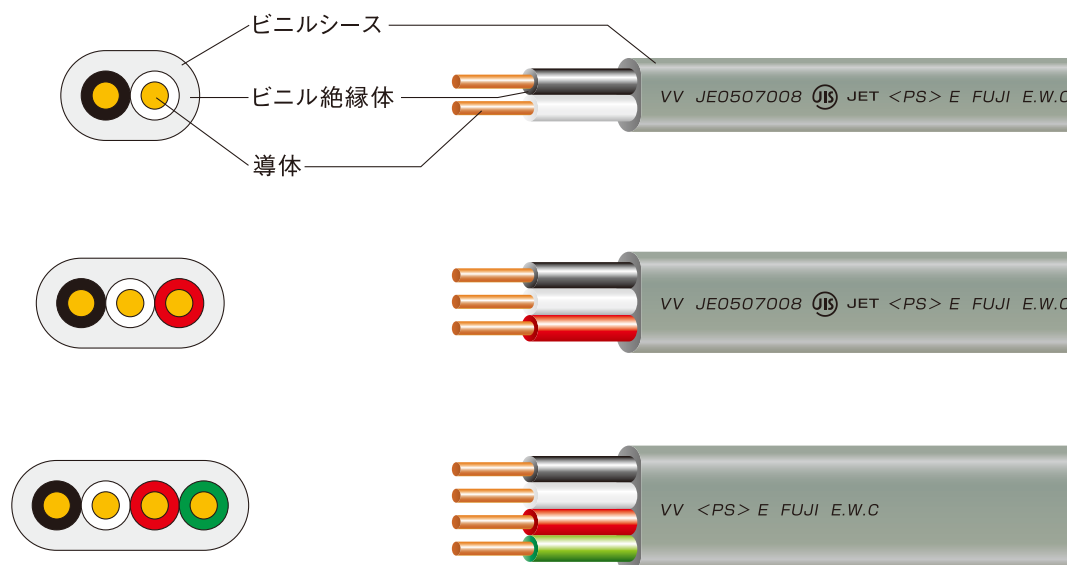
特長

電気工事上の使い易さを徹底的に追求。
シースの剥離性、絶縁の引き抜き性など、加工性を高めました。
また、寒暖に関係なく、フルシーズンにわたり
適度な柔軟性を維持できます。

仕様

線心数	サイズ (mm)	絶縁体標準厚さ (mm)	シース標準厚さ (mm)	仕上外径 (約mm)	導体抵抗 at 20°C (Ω/km)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)
2	1.6	0.8	1.5	6.2× 9.4	8.92	86	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×10.2	5.65	113	100
	2.6	1.0	1.5	7.6×12.2	3.35	175	100
3	1.6	0.8	1.5	6.2×12.6	8.92	124	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×13.8	5.65	164	100
	2.6	1.0	1.5	7.6×16.8	3.35	257	100
4	1.6	0.8	1.5	6.2×15.8	8.92	165	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×17.4	5.65	218	100

構造



カラー VVF

用途

複雑な回路の配線工事を行う際、回路の色別で使用いただけます。

特長

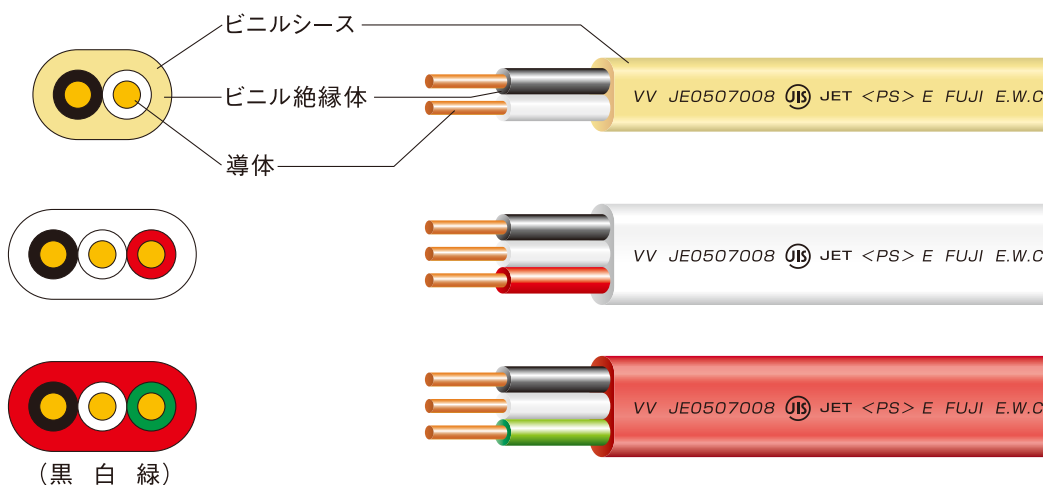
7色のカラーバリエーションをご用意しています。
回路別に色分けすることにより、作業効率が向上します。
また、壁の色などに合わせて施工すれば、
美しく、ファッショナブルな雰囲気作りに役立ちます。



仕様

線心数	サイズ (mm)	絶縁体標準厚さ (mm)	シース標準厚さ (mm)	仕上外径 (約mm)	導体抵抗 at 20°C (Ω/km)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)
2	1.6	0.8	1.5	6.2× 9.4	8.92	86	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×10.2	5.65	113	100
	2.6	1.0	1.5	7.6×12.2	3.35	175	100
3	1.6	0.8	1.5	6.2×12.6	8.92	124	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×13.8	5.65	164	100
	2.6	1.0	1.5	7.6×16.8	3.35	257	100

構造



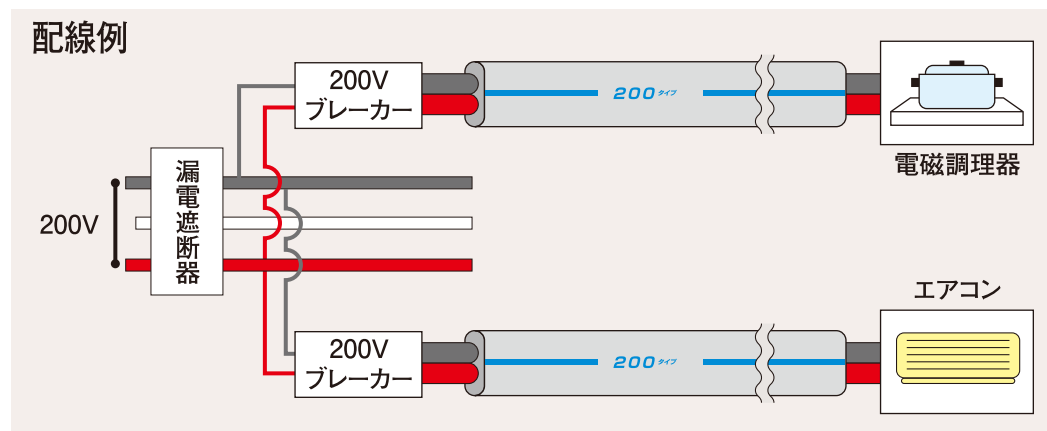
200タイプ VVF

用途

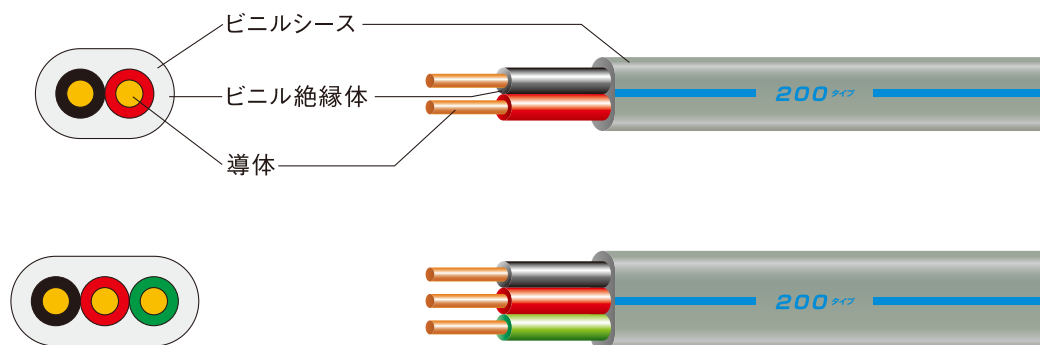
200V回路配線用として使用いただけます。

特長

大型家電機器の普及により、200Vの回路配線が増加しています。200V回路の配線が一目で分かるので、従来の回路と区別でき、保守を行う際にも役立ちます。

配線例

仕様

線心数	サイズ (mm)	絶縁体標準厚さ (mm)	シース標準厚さ (mm)	仕上外径 (約mm)	導体抵抗 at 20°C (Ω/km)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)
2	1.6	0.8	1.5	6.2× 9.4	8.92	86	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×10.2	5.65	113	100
	2.6	1.0	1.5	7.6×12.2	3.35	175	100
3	1.6	0.8	1.5	6.2×12.6	8.92	124	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×13.8	5.65	164	100
	2.6	1.0	1.5	7.6×16.8	3.35	257	100

構造


公団用 VVF

用途

アース配線が必要な回路に使用いただけます。

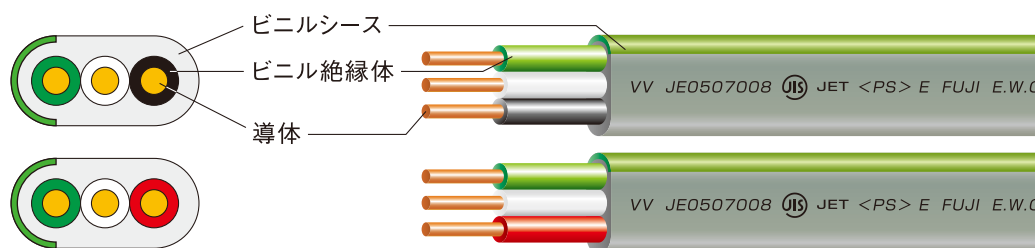
特長

- ①緑色のラインでアース線の位置が一目で分かります。
- ②別のアース線を引く必要がないため、工事が簡単です。

仕様

線心数	サイズ (mm)	絶縁体標準厚さ (mm)	シース標準厚さ (mm)	仕上外径 (約mm)	導体抵抗 at 20°C (Ω/km)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)
3	1.6	0.8	1.5	6.2×12.6	8.92	124	100
	2.0	0.8	1.5	6.6×13.8	5.65	164	100
	2.6	1.0	1.5	7.6×16.8	3.35	257	100

構造



撚線タイプ VVF

用途

大容量の引込み配線、多回路幹線用、モーターの電源回路などの動力用として使用されます。

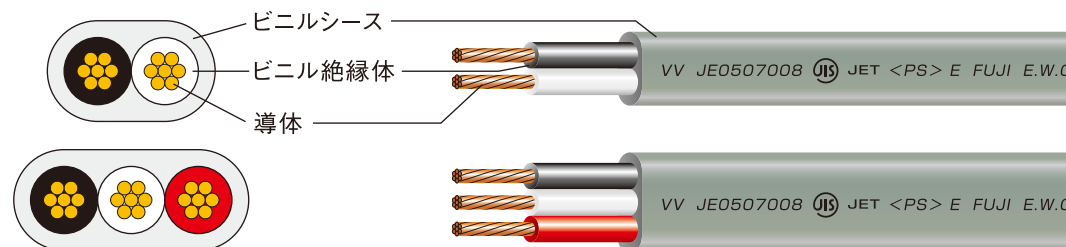
特長

壁中の埋め込みなど、丸形で使えない場所でも使用できますので、VVRの代替が可能です。
柔軟性に優れ、端末処理も簡単にできます。

仕様

線心数	導 体			絶縁体標準厚さ (mm)	シース標準厚さ (mm)	仕上外径 (約mm)	導体抵抗 at 20°C (Ω/km)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)
	公称断面積 (mm ²)	素線 (本/mm)	撚外径 (mm)						
2	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	8.0×13.0	3.33	210	50
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	9.0×15.0	2.31	285	50
3	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	8.0×18.0	3.33	305	50
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	9.0×21.0	2.31	420	50

構造





E-VVF

E-VVF (複合 2×2.0mm + アース1.6mm)

用途



接地極付
コンセント

接地極付コンセントに対応しています。

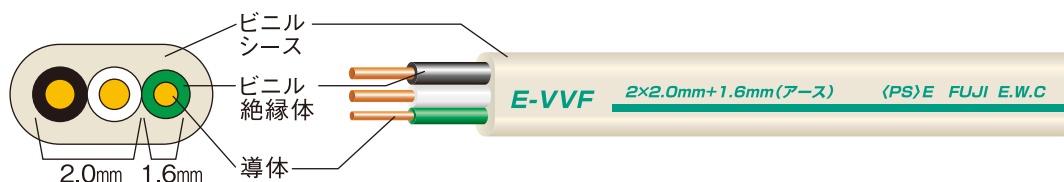
特長

- ①外装は落ち着いたアイボリー色、通常のVVF(灰色)との見分けが容易です。
- ②緑色のラインでアース線の位置が一目でわかります。

仕様

線心数×导体径 (mm)	絶縁体 標準厚さ(mm)	シース 標準厚さ(mm)	仕上外径 (約mm)	导体抵抗 20℃(Ω/km)	標準条長 (m)
2×2.0	0.80	1.50	6.6×13.4	5.65	100
アース線1.6	0.80			8.92	

構造



E-VVF セパレートタイプ

E-VVF (複合 2×2.0mm + アース1.6mm)

※用途はE-VVFと共通です。

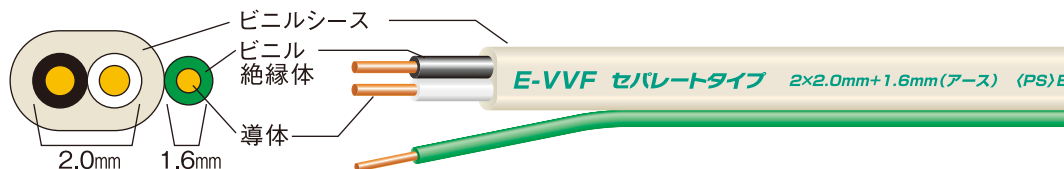
特長

- ①アース線が露出しています。
- ②アース線を分離しやすく、作業時間が短縮できます。

仕様

線心数×导体径 (mm)	絶縁体 標準厚さ(mm)	シース		仕上外径 (約mm)	导体抵抗 20℃(Ω/km)	標準条長 (m)
		標準厚さ	外径			
2×2.0	0.80	1.50	6.6×10.2	6.6×13.4	5.65	100
アース線1.6	0.80	—	—		8.92	500

構造



〈アース線をサイズダウンしています〉

200タイプ E-VVF

E-VVF (複合 **2×2.6mm** + **アース1.6mm**)

用途

電気自動車(EV)の充電設備、施工に最適です。
IHクッキングヒーターやエコキュート等、オール電化に使えます。

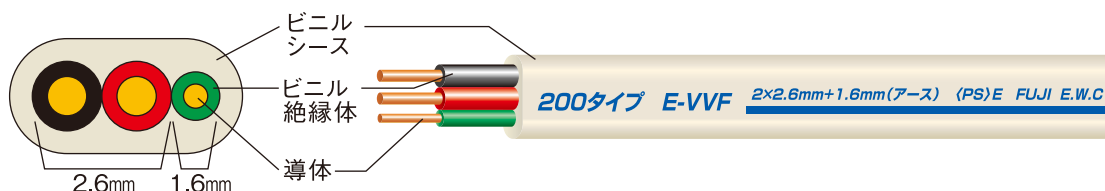
特長

- ①200V回路の配線が一目でわかります。
- ②軽くて使いやすい、50m巻シュリンク包装です。

仕様

線心数×导体径 (mm)	絶縁体 標準厚さ(mm)	シース 標準厚さ(mm)	仕上外径 (約mm)	导体抵抗 20℃(Ω/km)	標準条長 (m)
2×2.6	1.00	1.50	7.6×15.4	3.35	50
アース線1.6	0.80			8.92	

構造



200タイプ E-VVF セパレートタイプ

E-VVF { 複合 **2×2.6mm** + **アース1.6mm**
複合 **2×5.5mm²** + **アース1.6mm** }

※用途は200タイプ E-VVFと共通です。

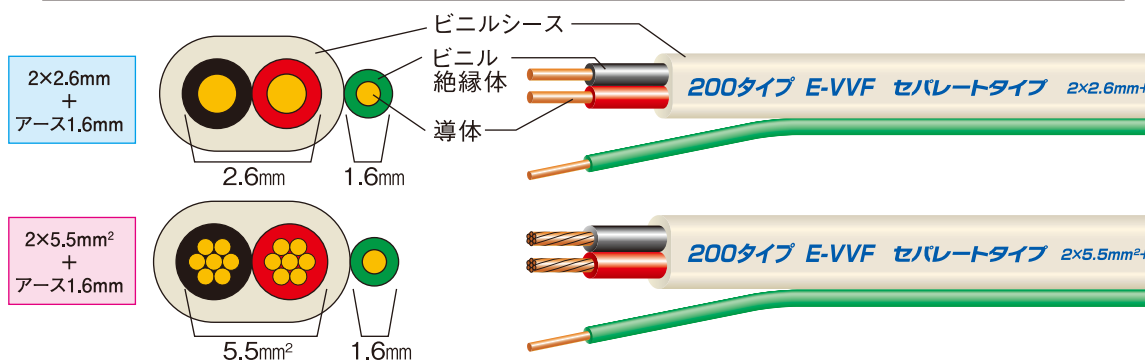
特長

アース線を分離しやすく、作業時間が短縮できます。

仕様

線心数×导体	絶縁体 標準厚さ(mm)	シース (mm)		仕上外径 (約mm)	导体抵抗 20℃(Ω/km)	標準条長 (m)
		標準厚さ	外径			
2×2.6mm	1.00	1.50	7.6×12.2	7.6×15.4	3.35	50
アース線1.6mm	0.80	—	—		8.92	
2×5.5mm ²	1.00	1.50	8.0×13.0	8.0×16.2	3.33	50
アース線1.6mm	0.80	—	—		8.92	

構造





確かな品質に保証された高い信頼性
多彩なバリエーションで皆様のニーズにお応えします。

営業品目

- エコ電線
- ビニル絶縁ビニルシースケーブル
- ビニルキャブタイヤケーブル
- ソフトビニルキャブタイヤケーブル
- ビニルキャブタイヤコード
- ソフトビニルキャブタイヤコード
- 制御用多心ビニルコード
- 制御用シールドビニルコード
- 電話工事に用電線
- 衛星放送受信用同軸ケーブル
- 計装用ケーブル
- ゴムキャブタイヤケーブル
- 溶接用ケーブル
- 架橋ポリエチレン溶接用ケーブル
- ゴム絶縁平形コード
- 高圧コード
- 機器内配線用ビニル電線
- LANケーブル
- 通信ケーブル
- ビニル平形コード
- エコ電源コード
- プラグ付電源コード

品質保証 他

- 通商産業大臣賞受賞工場
- JIS認証工場
- UL規格品製造工場
- CSA規格品製造工場
- ISO-9001 認証取得
- ISO-14001 認証取得



富士電線工業株式会社

〒582-0001 大阪府柏原市本郷5丁目5-48
販売 ☎072(971)8831(代)
精工 ☎072(971)6351(代)

<http://www.fujiewc.co.jp>

各種ケーブルのご注文・ご用命はこちらまで