

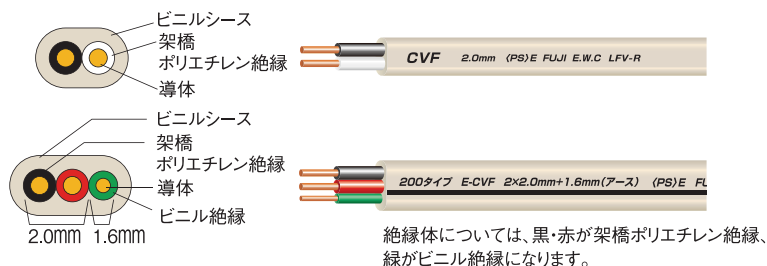
【用途】電気自動車(EV)の充電設備・施行に最適です。

IHクッキングヒーターやエコキュートなどのオール電化に使用できます。

【特長】架橋ポリエチレン絶縁により、VV2.6mm相当の許容電流(32A)で使用できます。(※)2.0mmの場合
サイズダウンにより、軽量化・作業性アップにつながります。

認証区分	規格・区分	認証番号
JIS	—	—
JCS	—	—
電気用品安全法	2心以上(単線)0.9~3.2mm 2心以上(撚線)0.9~8mm ²	JET1342-12004-1010

【構造】



【仕様】(使用温度、許容電流 及び 曲げ半径の詳細については、技術資料をご参照下さい。)

サイズ (mm)		絶縁体 標準 厚さ (mm)		シース 標準 厚さ (mm)		仕上外径 (mm)		製品質量(ドラム質量込み)						寸法			使用温度(℃)		許容 電流 (A)	導体 抵抗 (Ω/km)	曲げ半径 (mm以上)	
								把巻		500mドラム		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度				
						短径	長径	条長	kg	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					固定			移動	
2×1.6	1.6	0.8	1.5	6.2	9.4	100	9.5	—	—	—	—	240	360	105	60	−25	−15	28	8.92	38	57	
2×2.0	2.0	0.8	1.5	6.6	10.2	100	12.2	—	—	—	—	245	370	120	60	−25	−15	36	5.65	40	62	
2×2.0	2.0	0.8	1.5	6.6	13.4	100	16.0	—	—	—	—	245	405	120	60	−25	−15	36	5.65	40	81	
+1.6	1.6																		—			8.92

※架橋ポリエチレン絶縁の許容温度は90℃ ビニル絶縁の許容温度は60℃

■CVFの電線最大恒長(m)

◎単2線式(電圧降下4V)銅線

電流値(A)	5	10	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
CVF電線 最大恒長(m)	1.6mm	45	22	15	14	13	12	11	11	10	10	9	9	9	8	8	8	—	—	—	—	—	—	—
	2.0mm	72	35	23	22	20	19	18	17	16	16	15	14	14	13	13	12	12	11	11	11	10	10	10
参考 VVF2.6mm		120	59	39	37	35	33	31	29	28	27	25	24	24	22	22	21	20	19	19	18	—	—	—

※ご使用の電流値と電圧降下をご考慮頂き、最大恒長の範囲内でご使用ください。

表面表示	2×1.6mm	CVF (サイズ) <PS>E FUJI E.W.C 製造年 L FV-R
	2×2.0mm	
	200タイプ アース付き	200タイプ E-CVF 2×2.0mm+1.6mm(アース) <PS>E FUJI E.W.C 製造年 L FV-R (アンダーライン入)
	200タイプ	200タイプ CVF 2.0mm <PS>E FUJI E.W.C 製造年 L FV-R