

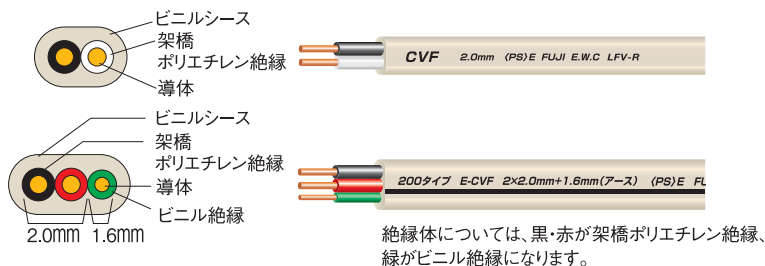
【用途】電気自動車(EV)の充電設備・施行に最適です。

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(燃線)0.9~8mm ¹	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)						把寸法			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	9
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 LFV-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 LFV-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 LFV-R