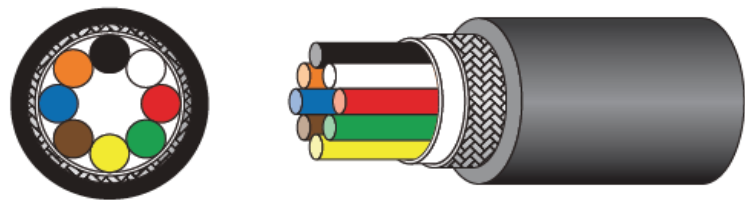


RMFEV(CL3)

メーカー：大電



※イメージ図はシールド付です

導体：スズメッキ軟銅線
絶縁：ETFE
編組シールド：スズメッキ軟銅線
シース：難燃・耐油性PVC

■ 定格・規格・難燃性

適合規格		UL規格 [UL 13]	UL規格 [UL 758]	CSA規格 [C22.2 No.210.2]
		PLCC	UL AWM	cUL AWM
型式		CL3	Style No.2517	CSA AWM I / II AB
定格	温度	105℃	105℃	105℃
	電圧	-	300V	300V
難燃性		UL1685（垂直トレイ試験）	VW-1	FT1

■ 特長

機械的強度、耐屈曲性に極めて優れた当社の代表的なシリーズです
左右屈曲、捻回等の複合動作にもお使い頂けます
耐熱性、難燃性にも優れています

■仕様・特性表

導体（スズメッキ軟銅線）			芯数 (C)	絶縁体	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at30°C) (A)	最大 導体抵抗 (at20°C) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 (at20°C) (MΩ・km)	耐電圧 AC (V/min)	標準長 (m)	色
サイズ 色 (AWG)	構成 (本/mm)	外径 (mm)		外径 (mm)								
24	44/0.08	0.61	3C	1.01	4.3	25	3.9	97.6	100	2000	100	黒
22	3/24/0.08	0.97	3C	1.37	5.1	35	5.4	59.6				
20	3/40/0.08	1.26	3C	1.76	5.9	50	7.5	35.8				
18	7/24/0.08	1.36	2C	1.86	5.8	45	10.8	25.6				
			3C		6.1	55	9					
			4C		6.6	70	8.1					
			6C		7.7	95	7.2					
			8C		9	130	6.7					
			10C		10.2	150	6.4					
			12C		11.5	190	6.2					
16	7/40/0.08	1.75	2C	2.35	6.8	65	15.1	15.3				
			3C		7.2	85	12.7					
			4C		7.8	110	11.5					
			6C		9.4	150	10.3					
			8C		10.8	200	9.5					
			10C		12.5	240	9.2					

※許容電流は周囲温度30℃、空中一敷設時の計算値です。 実際のご使用では、周囲温度及び敷設条数によって許容電流は変化します。

■電線線色識別表

識別										
線芯No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
絶縁体色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	橙	灰	紫

※仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。