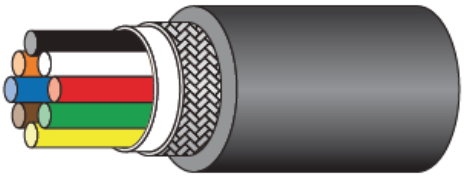
RMFEV-SB(CL3)

メーカー：大電



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］ PLCC	UL規格［UL 758］ UL　AWM	CSA規格［C22.2 No.210.2］ 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

RMFEV/RMFEV-SB(CL3)

導体（スズメッキ軟銅線）			芯数（C）※イメージ図はシールド付	絶縁体	仕上外径（約mm）	概算質量（kg/km）	許容電流（at30℃）（A）	最大導体抵抗（at20℃）（Ω/km）	最小絶縁抵抗（at20℃）（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	4.8	35	4.1	97.6	100	2000	100	黒
22	3/24/0.08	0.97	3C	1.37	5.6	45	5.7	59.6				
20	3/40/0.08	1.26	3C	1.76	6.4	65	7.8	35.8				
18	7/24/0.08	1.36	2C	1.86	6.3	65	11.3	25.6				
			3C		6.7	75	9.5					
			4C		7.2	90	8.5					
			6C		8.5	120	7.5					
			8C		9.6	160	6.9					
			10C		10.8	180	6.6					
			12C		12.2	230	6.4					
16	7/40/0.08	1.75	2C	2.35	7.4	85	15.8	15.3				
			3C		7.8	110	13.2					
			4C		8.6	130	12					
			6C		10	180	10.6					
			8C		11.6	230	9.9					
			10C		13.2	290	9.4					

※許容電流は周囲温度30℃、空中一条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。