

EM-KICML



RoHS対応

/ 600V 架橋ポリエチレン絶縁電線

- 『用途』 配電盤・制御盤などの内部配線。
モーター用の口出し線。
- 『特長』 耐熱性(110°C)に優れています。
難燃性(60°C傾斜難燃)です。
JRIS規格に適合しています。



EM-KICML / ノンハロゲン難燃・可とう性 架橋ポリエチレン絶縁電線



WL-1 EM-KICML 断面積 <PS>E KHD タイネ 西暦



■概要

品名・記号	規格	環境対応	定格電圧	耐熱性	難燃性	絶縁材
EM-KICML	JRIS J 1001 (鉄道車両規格) <PS>E	ハロゲンフリー RoHS	600V	110°C	60度 傾斜難燃	耐燃性架橋 ポリエチレン

■構造

品名・記号	導 体			絶縁体	仕上 外径 (mm)	導体抵抗 (20°C) (Ω/km以下)	許容 電流 (A)
	公称 断面積 (mm ²)	構成 素線 数/径 (本/mm TA)	外径 (mm)	厚さ (mm)			
EM-KICML	0.75	30/0.18	1.1	1.1	3.3	25.8	22
	1.25	50/0.18	1.5	1.1	3.7	15.5	29
	2.0	37/0.26	1.8	1.1	4.0	9.9	41
	3.5	45/0.32	2.5	1.1	4.7	5.4	56
	5.5	35/0.45	3.1	1.1	5.3	3.5	74
	8.0	50/0.45	3.7	1.1	5.9	2.5	93

許容電流は気中での周囲温度30°C以下での1条配線の値です。

■梱包仕様

品名・記号	公称 断面積 (mm ²)	条長 (m)	個装形態	入数 (巻)	1箱あたりの 重量 (kg)	外箱寸法 奥行×幅×高さ (mm)
EM-KICML	0.75	200	箱	1	4	310×310×70
	1.25				5	
	2.0				7	350×350×70
	3.5	100			6	310×310×70
	5.5				8	
	8.0				10	350×350×70

箱入り

