

600V 架橋ポリエチレン絶縁電線



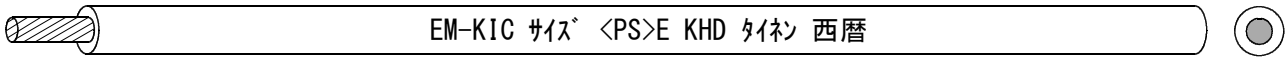
RoHS対応

用途：交流600V以下の電子・通信機器用内部配線
 特長：可とう性、加工性に優れています。(HB品は耐半田性に優れています)

eco 《EM-KIC 0.5mm²》耐燃性架橋ポリエチレン絶縁電線 (〈PS〉E対象外)
 (EM-KICは当社独自の名称です)



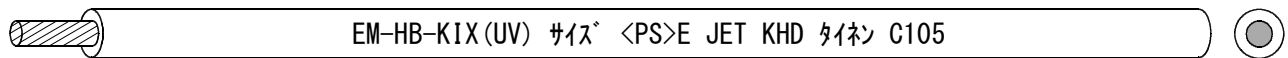
eco 《EM-KIC 0.75mm²~8.0mm²》耐燃性架橋ポリエチレン絶縁電線
 (导体サイズ 3.5mm²~8.0mm²の印字は入りません) (EM-KICは当社独自の名称です)



ハイビームワイヤー
HB 《HB-KIX》耐燃性照射架橋PE絶縁電線
 (HB-KIXは当社独自の名称です)



eco 《EM-HB-KIX(UV)》耐紫外線耐燃性照射架橋PE絶縁電線
 (HB-KIX(UV)は当社独自の名称です)



品名・記号	規格	環境対応	定格電圧	耐熱性	難燃性	絶縁材
EM-KIC	〈PS〉E (0.5mm ² 除く)	ハロゲンフリー RoHS	600V	90℃	60° 傾斜難燃	耐燃性架橋ポリエチレン
HB-KIX	〈PS〉E	RoHS		125℃	垂直難燃	耐燃性照射架橋ポリエチレン
EM-HB-KIX(UV)		ハロゲンフリー RoHS		105℃	60° 傾斜難燃	

品名・記号	导体			絶縁体		仕上外径 約mm	导体抵抗 (20℃) Ω/km以下	概算質量 kg/km	標準条長 m
	サイズ mm ²	構成 素線数/素線径 本/mm A	外径 mm	厚さ mm	厚さ mm				
EM-KIC	0.5	20/0.18	0.9	0.8	0.8	2.5	36.70	11	200
	0.75	30/0.18	1.1	0.8	0.8	2.7	24.40	14	200
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.8	3.1	14.70	20	200
	2.0	37/0.26	1.8	0.8	0.8	3.4	9.50	28	200
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.8	4.1	5.09	46	100
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	1.0	5.1	3.27	70	100
	8.0	50/0.45	3.7	1.0	1.0	5.7	2.32	95	100

品名・記号	导体			絶縁体		仕上外径 約mm	导体抵抗 (20℃) Ω/km以下	概算質量 kg/km	標準条長 m
	サイズ mm ²	構成 素線数/素線径 本/mm TA	外径 mm	厚さ mm	厚さ mm				
HB-KIX	0.75	30/0.18	1.1	0.8	0.8	2.7	25.80	14	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.8	3.1	15.50	20	300
	2.0	37/0.26	1.8	0.8	0.8	3.4	9.91	28	300
EM-HB-KIX(UV)	0.75	30/0.18	1.1	0.8	0.8	2.7	25.80	14	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.8	3.1	15.50	20	300
	2.0	37/0.26	1.8	0.8	0.8	3.4	9.91	28	300