

105°C耐熱600Vビニル絶縁電線 H-HIV

RoHS対応品

■用途/特長

600V以下の一般電気工作物、電気機器用配線および照明器具内の配線としても使用されます。
絶縁材には、耐紫外線に優れた有機絶縁物類
上限値試験登録品(105°C)を使用しております。

■標準色

黒 白 赤 緑 黄 茶 青 灰 橙 桃 空 紫

■仕様書番号

単線 技仕-M10009G
より線 技仕-M10012G

■適合規格

電気用品安全法 <PS>E

■定格

600V 75°C(器具内に限り105°C)

■構造・電気特性/単線

導体(裸軟銅線)		絶縁体		最大 導体抵抗 (20°C)Ω/km	最小 絶縁抵抗 (20°C)MΩ/km	耐電圧 V/1分 AC	概算質量 kg/km	標準条長 m
導体径 mm	厚さ mm	外径 mm						
0.8	0.8	2.4	35.7	50	1500	10	500	
1.0		2.6	22.3					
1.2		2.8	15.8					

■構造・電気特性/より線

導体(裸軟銅線)			絶縁体		最大 導体抵抗 (20°C)Ω/km	最小 絶縁抵抗 (20°C)MΩ/km	耐電圧 V/1分 AC	概算質量 kg/km	標準条長 m
公称断面積 mm ²	導体構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm					
0.9	7/0.4	1.2	0.8	2.8	20.9	50	1500	16	300
1.25	7/0.45	1.35		3.0	16.5			19	