

Category5e対応
LANケーブル

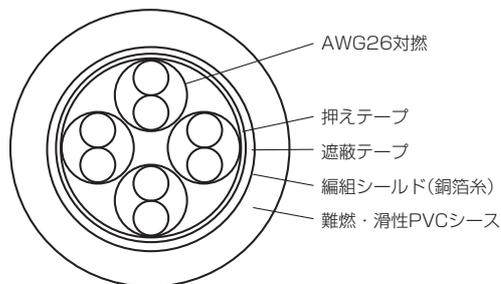
RM-CAT5e/RMH-CAT5e II

【メーカー】大電(株)

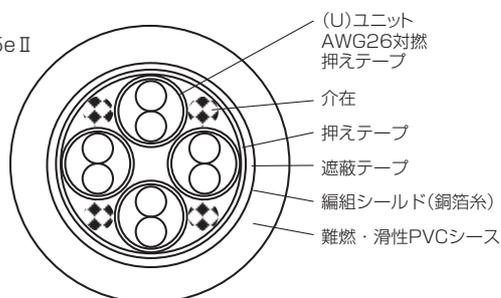


■構造図

RM-CAT5e



RMH-CAT5e II



■特長

TIA/EIA-568C-2、エンハンスドCategory5規格に準拠したLAN用ケーブルです。

従来のLANケーブルを大きく上回る耐屈曲性を有し、ロボットやFA装置の可動部でご利用頂けます。

難燃性・耐油性に加え、耐摩耗性に優れた滑性PVCシースを使用しています。

■規格

UL758(Appliance Wiring Material)-20276(80℃、30V)

■仕様

	LAN用ケーブル RM-CAT5e(20276)	高屈曲LAN用ケーブル RMH-CAT5e II (20276)	
商品番号	51784	51785	
サイズ	AWG26/4P	AWG26/4P	
導体	軟銅線	銅合金線	
AWG26線芯径(mm)	0.97	1.02	
シールド	遮蔽テープ+編組	遮蔽テープ+編組	
シース	難燃・耐油・滑性PVC(黒)	難燃・耐油・滑性PVC(黒)	
仕上径(約mm)	6.8	7.0	
概算質量(kg/km)	55	60	
最大伝送距離	45m	45m	
特性インピーダンス	85 ~ 115Ω(at1 ~ 100MHz)	85 ~ 115Ω(at1 ~ 100MHz)	
耐屈曲性	耐屈曲		
	U字曲げ	1000万回以上	高耐屈曲 2000万回以上
	左右屈曲	200万回以上	2000万回以上
	捻回	1000万回以上	2000万回以上

※屈曲性はメーカーでの可動試験による実測値であり、保証値ではありません。

※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。