

# LAN用ケーブル

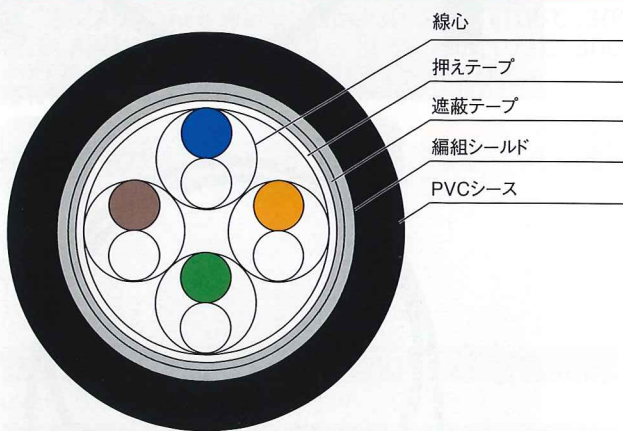
## 特長 Characteristics

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。RJ45コネクタなど、各種コネクタに接続できます。※RM-CAT5e(20276)は、CC-Link IEフィールド対応の可動用ケーブルとしてご利用いただけます。

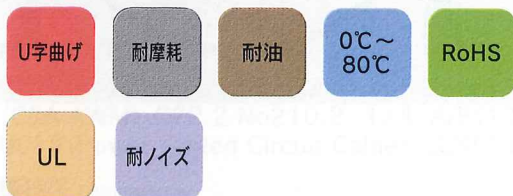
### ■適合規格 Compatible specification

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

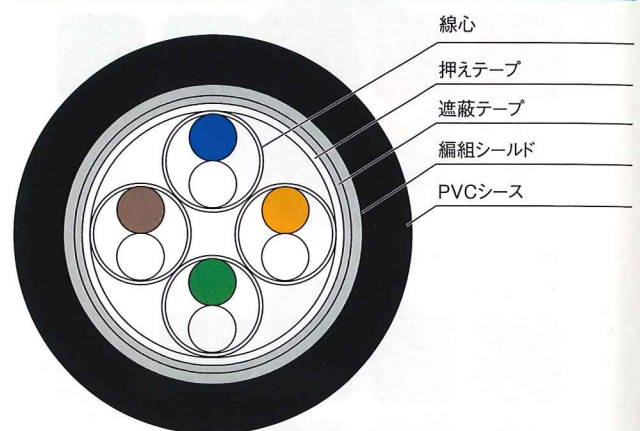
### LAN用ケーブル RM-CAT5e(20276) AWG26/4P



### ■特性 Characteristics



### 高屈曲LAN用ケーブル RMH-CAT5e II (20276) AWG26/4P



### ■特性 Characteristics



### ■仕様 Specification

	LAN用ケーブル RM-CAT5e(20276)	高屈曲LAN用ケーブル RMH-CAT5e II (20276)	
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(mm)	6.8	7.0	
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	高耐屈曲	
	U字曲げ	1000万回以上	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

※屈曲性は当社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。

※詳しくは最寄りの営業所へお問い合わせ下さい。