

豊富で多彩なラインナップ！
FA「Networkケーブル」シリーズ

耐屈曲LAN用ケーブル

RMH-CAT6AII

Cat.6A
対応

可動部に
最適

最大45m
通信可能

RoHS
対応

主な仕様/ケーブル特性

サイズ	AWG26/4P
導体	銅合金線
シールド	遮蔽テープ+編組
シース	難燃PVC (黒)
外径	7.1mm
最大伝送距離	45m



電気特性は
もちろん、
可動特性も両立！

カテゴリー6Aに準拠

ギガビット・イーサネット
(10G BASE-T方式) 及び
EtherCAT、PROFINET
にて通信可能。

優れた耐屈曲性

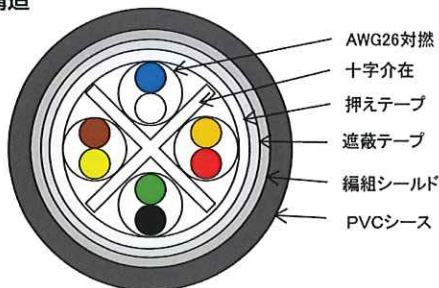
導体に銅合金線を使用。
柔軟性に優れ、可動部で
使用可能。

UL規格対応

(AWM Style 21914 105℃、300V)

UL VW-1の難燃性を有し、
0~105℃で使用可能。

◆ 構造



◆ 耐屈曲性

動作	条件	耐久性
左右曲げ	R=40mm	2000万回以上
捻回	±180°、L=300mm	2000万回以上
移動曲げ	R=38mm、ST=180mm	2000万回以上

※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

大電株式会社

FA ロボット電線事業部

〒830-8511 福岡県久留米市南二丁目15番1号

大電 ケーブル



<https://www.dyden.jp/robotcable/>

詳しくは最寄りの営業所へお問い合わせ下さい。

久留米営業所

TEL:0942-51-2121

名古屋営業所

TEL:052-253-9202

大阪営業所

TEL:06-6229-1983

東京営業所

TEL:03-5805-5885

※掲載された仕様、内容は予告なく変更されることがあります