岡野電線株式会社

UL対応可動用極細径LANケーブル

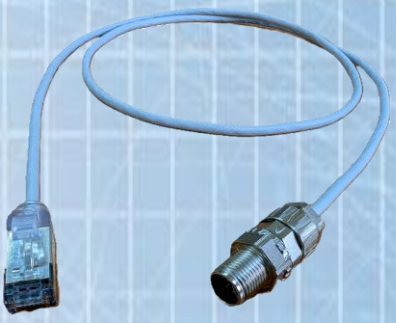
NEW Cat.6Aタイプを新規にラインアップし、
各種コネクタに対応しました！

通常径



極細径

RJ45-M12

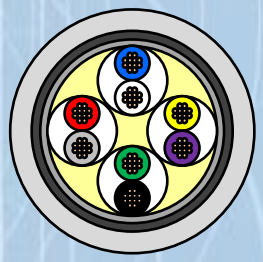


Ix Industrial™-M12



特 長

1. **世界最小クラスの極細径**
   φ4.0mm(Cat.5e)。産業機器内の省スペース配線に最適
2. **ロボットケーブル並みの高屈曲**
   古河電工と共同開発した特殊合金線を使用
3. **2重シールドで高耐ノイズ**
   アルミテープ＋合金線横巻。耐油・耐熱・難燃・柔軟



ケーブル断面構造

ケーブル仕様

カテゴリー	Cat.5e （1GBASE-T）	Cat.6A （10GBASE-T）
標準外径(mm)	φ4.0	φ4.6
重量(kg/km)	25	30
最大使用可能長(m)	20	10
屈曲特性	90° 屈曲・捻回：1,000万回以上　摺動：4,000万回以上 ※Cat.6Aタイプは、90° 屈曲試験以外は試験中となります。	
UL規格	UL758 AWM20276 80℃・30V	
難燃性	VW-1	
シールド	2重シールド（アルミテープ+合金線横巻）	

■本社工場（神奈川／大和） TEL:046-261-3122　FAX:046-261-3115

※本カタログの内容は、お断りなく変更することがありますのでご了承ください。

261126