

600V EXT-X/2501 LF

耐熱性 ★★★★★★
 耐油性 ★★★★★★
 耐ノイズ性 ★
 難燃性 ★★★★★★
 耐捻回性 ★★★★★★
 耐屈曲性 ★★★★★★
 ケーブルベア ★★★★★★
 ※特性は目安となります。

電子機器ロボット用ケーブル Electronic equipment robot cable

用途

- 高速可動のケーブルベア配線に最適
- ケーブルベア試験 5000万回以上(実力1億回以上)
- 定格600V、105℃のUL,cUL共用ロボットケーブル (カテゴリー:AVLV2,AVLV8)

Application

- Appropriate for cable chain wiring for high-speed moving.
- Cable chain test 50 million times or more. (or more ability 100 million times)
- Robot cable with UL and cUL at 600V 105℃. (Category : AVLV2,AVLV8)

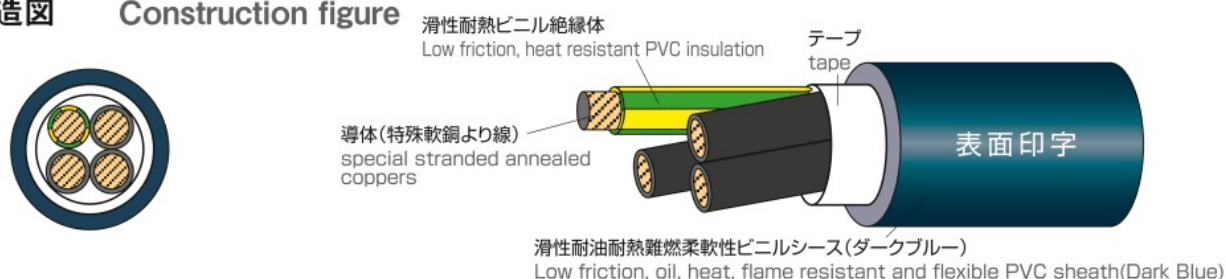
特徴

- 導体に細線導体を使用
- 絶縁体に高滑性・耐熱PVCを使用
- シースに高耐油・耐熱PVCを使用
- シースに高滑性材料を使用
- UL VW-1,cUL FT1の難燃対応

Feature

- Fine wire conductor use.
- Low friction and heat resistant PVC used for insulation.
- Oil and heat resistant PVC used for sheath.
- Low friction material used for sheath.
- Flame resisting : UL VW-1 , cUL FT1.

構造図 Construction figure



※10AWG以上は軟銅より線 / 10AWG or larger : annealed copper.

表面印字 Surface marking

—600V EXT-X TAIYO □□AWG LF R15 E67647 AWM 2501 105℃ VW-1 AWM IIA/B 105℃ 600V FT1—

※表面印字のR15は「RoHS指令2011/65/EU及び指令(EU)2015/863(10物質)に適合」を表します。

※R15 indicates "Compliant with RoHS Directive 2011/65/EU and Directive (EU) 2015/863 (10 substances)".

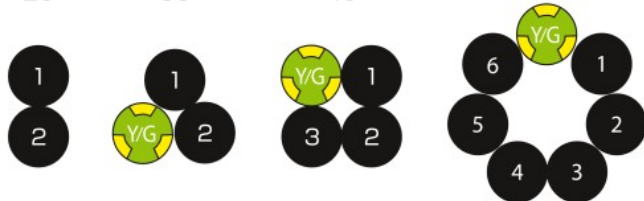
識別 Identification

2C

3C

4C

7C



○内数字は黒色絶縁体上の白色ナンバリングを示す。
 / Figures in ○ indicate white numbering on black insulation.

※Y/G線は緑地に黄色の3本埋込色帯(30%~50%)となります。
 ※Y/G indicates green core with yellow stripe(30~50%).



販売標準長

100m
 (切断販売が可能なサイズもございます。詳細は窓口にお問い合わせください。)

Standard sales length

100m
 (Sales by short length is available for large sizes. Please contact us which sizes are available.)