

UE/THHW LF

耐熱性 ★★★★★
 耐油性 ★★★
 耐ノイズ性 ★
 難燃性 ★★★★★
 柔軟性 ★★
 非移行性 ★★★★★
 移動特性 ★

※特性は目安となります。

一般配線用電線 Electric wire for general wiring

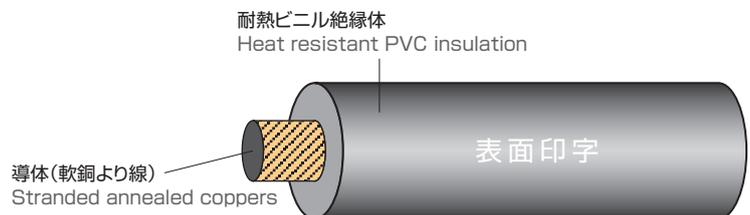
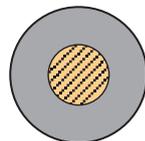
特徴

- UL、cUL共用。
(カテゴリ ZKHZ、ZLGR、ZLGR7)
- UL VW-1又は垂直トレイ難燃試験に合格。
- 耐熱性ビニル材料を使用。
- CEマーキング適合宣言製品(TÜV認定品)。
(TÜV証明書No.J50005945)
- NEC規格のType Letterです。
- リスティング規格であるMTWを取得しており
NFPA70、79に対応。
- ケーブルトレイ、レースウェイに使用可能。
(回路導体=1/0AWG以上、グラント導体=4AWG以上)
- 工作機械に使用可能。

Features

- Standard UL, cUL.
(Category ZKHZ, ZLGR, ZLGR7)
- It passes UL VW-1 or Vertical-Tray Flame Test of UL.
- Heat resistant PVC material is used.
- CE marking(TÜV recognition product).
(Certificate of TÜV No.J50005945)
- THHW is type letter of the NEC standard.
- Obtaining UL Listed MTW, this wire compliants to NFPA 70 and 79.
- It is possible to use it for the cable tray and the race way,
(circuit conductor=1/0AWG or more, grand conductor=4AWG or more).
- It is possible to use it as a machine tool wire.

構造図 Construction figure



表面印字 Surface marking

- (1) 14AWG~10AWG(回路導体)、14AWG~10AWG(Y/G線)
 /14AWG~10AWG(circuit conductor)、14AWG~10AWG(Y/G)

E242557(UL) MTW FLEXING or THHW 600V □□AWG VW-1 c(UL) TW75 600V □□AWG(○mm²) FT1 TAIYO △ CE 07V-K 450/750V LF

- (2) 8AWG~1AWG(回路導体)、8AWG~6AWG(Y/G線)
 /8AWG~1AWG(circuit conductor)、8AWG~6AWG(Y/G)

E242557(UL) MTW or THHW 600V □□AWG VW-1 c(UL) TW75 600V □□AWG(○mm²) FT1 TAIYO △ CE 07V-K 450/750V LF

- (3) 1/0AWG以上(回路導体)、4AWG以上(Y/G線)
 /1/0AWG or more(circuit conductor)、4AWG or more(Y/G)

E242557(UL) MTW or THHW 600V □□AWG CT c(UL) TW75 600V □□AWG(○mm²) FT1 TAIYO △ CE 07V-K 450/750V LF