

# CL2/2464-3599-DS 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。

## 電子機器配線用ケーブル Electronic equipment cable

### 用途

- RS485, RS422対応ケーブル
- 信号・遠隔制御用のトレイケーブルとして使用可能
- 定格300V, 80°CのUL, cUL共用二重シールド付機器用ケーブル(カテゴリ: QPTZ, AVL V2, AVL V8)
- リスティング規格であるCL2を取得しており、NFPA70, 79に対応

### Application

- Cable for RS485, RS422.
- It is possible to use it as a signal, remote control tray cable.
- Double Shielded Electric equipment cable with UL and cUL at 300V, 80°C. (Category : QPTZ, AVL V2, AVL V8)
- Obtaining UL Listed CL2, this cable compliants to NFPA70, 79.

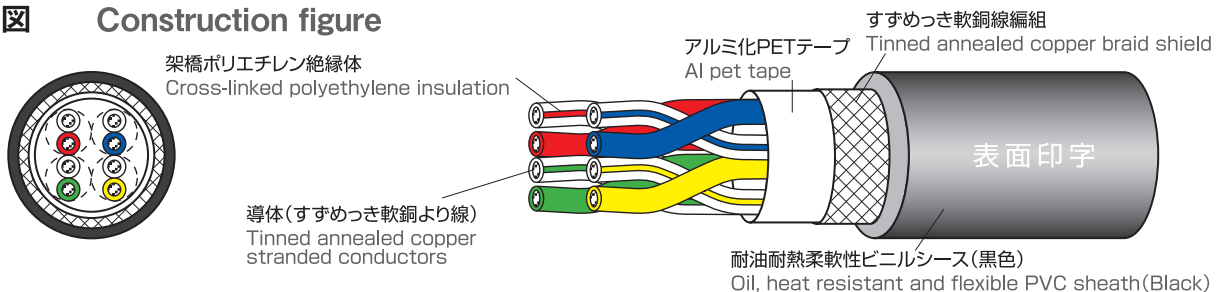
### 特徴

- 絶縁体に架橋ポリエチレンを使用
- 耐油耐熱柔軟性ビニルシース材を使用
- 特性インピーダンス 100±15Ω(5MHz)(ディファレンシャル)に制御
- UL VW-1, cUL FT1の難燃対応
- UL垂直トレイ難燃試験に合格

### Feature

- Cross-linked polyethylene used for insulation.
- Oil, heat resistant and Flexible PVC sheath material is used.
- Characteristic impedance : 100±15Ω(5MHz) (differential).
- Flame resisting: UL VW-1, cUL FT1.
- It passes Vertical-Tray Flame Test of UL.

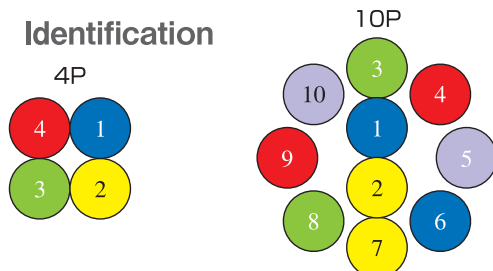
### 構造図 Construction figure



### 表面印字 Surface marking

E242171 (UL) CL2 75°C □□AWG or AWM 2464 80°C 300V VW-1 E67647 AWM IIA 80°C 300V FT1 TAIYO LF

### 識別 Identification



○内数字は識別表の対番を示す。  
 /Figures ○ indicate pair number in the identification table.

#### ●識別表/Identification table

対番	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
第1種線心	青	黄	緑	赤	紫	青	黄	緑	赤	紫
第2種線心	青/白	黄/白	緑/白	赤/白	紫/白	青/茶	黄/茶	緑/茶	赤/茶	紫/茶
対番	11	12	13	14	15					
第1種線心	青	黄	緑	赤	紫					
第2種線心	青/黒	黄/黒	緑/黒	赤/黒	紫/黒					

白/黒は黒色絶縁体上に白色ラインとなります。/White/Black indicates black core with white stripe.

海外規格ケーブル

CL2/2464-3599-DS LF