

# UL STYLE 1867

## 0.8mm・0.6mmピッチ圧接コネクタ用電線 WIRE FOR 0.8 mm, 0.6 mm PITCH PIERCING CONNECTOR



RoHS Directive							
Lead Free	Hg Free	Cd Free	Cr <sup>6+</sup> Free	PBB Free	PBDE Free	PVC Free	Halogen Free

### 用途

配線スペースの狭い小型電子機器・モバイル機器の内部配線に適しています。  
特にノートPC・ビデオカメラなど、屈曲が必要な用途に適しています。

### APPLICATION

Internal wiring (narrow space) of electronic equipment ; mobile equipment and small electronic equipment. Especially it is confirm to need high bending durability ; notebook PCs, digital videos etc.

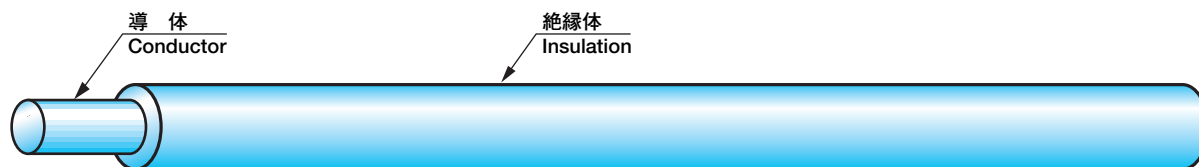
### 特長

- 0.8mm・0.6mmピッチの圧接コネクタに適合可能。銅合金線の使用により、高耐屈曲性を実現。
- 0.8mmピッチ製品のハロゲンフリー版としてUL10549があります。同様にSURコネクタへの加工が可能です。

### DESCRIPTION

- It is possible to confirm 0.8 mm, 0.6 mm pitch piercing connector. It is realized high bending durability to use copper alloy wire.
- UL10549, halogen free wire of UL1867 0.8 mm pitch is also available. UL10549 can be adapted for SUR connector.

## 構造および性能 CONSTRUCTION&TYPICAL PROPERTIES



UL スタイルNo. UL STYLE No.	定格 RATING		コネクタ ピッチ CONNECTOR PITCH (mm)	導体 CONDUCTOR				絶縁体 INSULATION				最大 導体抵抗 MAX. CON- DUCTOR RESIST- ANCE (20°C) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 MIN. INSULA- TION RESIST- ANCE (20°C) (MΩ・km)
	温度 TEMP. (°C)	電圧 VOLT. (V)		材質 MATERIAL	サイズ SIZE (AWG)	構成 No./mm	外径 NOM. DIA. (mm)	材質 MATERIAL	厚さ NOM. THICK. (mm)	外径 NOM. DIA. (mm)	対応 コネクタ CONN- ECTOR		
1867	80	30	0.80	錫めっき銅合金線 Tinned Copper Alloy Wire	32	7/0.08	0.24	ETFE	0.07	0.38	JST (SUR)	1038	1524
			0.60		36	7/0.05	0.15			0.29	JST (XSR)	1707	

※本製品は車載用途に適さない場合がございますので、御使用前に弊社営業にご相談下さい。  
 ※This product is not suitable for automobile application in some cases. Please contact our sales office before you use this product.  
 ※本カタログの仕様・構成等は性能改善の為、お断り無く変更する場合がございます。  
 ※This specification is subject to change without a prior announcement.