

# H4 UTX シリーズ

## Amphenol® PVコネクタ



JET1500V UL1500V TÜV1500V 認証



B14T0019



E469330



R50340393

### 仕 様

- 電 気 特 性** • JET、UL 6703、TÜV IEC62852 のトリブル認証取得  
• RADSO®K 多点接触コンタクト使用により、 $0.3\text{ m}\Omega$ の低接触抵抗（プレスコンタクト）

- 機 械 的 特 性** • 業界標準のロック方式で、従来のH4コネクタ及び他社品と互換性あり  
•  $2.5\text{ mm}^2$  (AWG14) ~ $6.0\text{ mm}^2$  (AWG10) の電線サイズに対応  
• コンタクトサイズ4は、 $4.0\text{ mm}^2$ と $6.0\text{ mm}^2$ の両方の電線サイズを使用可能  
• 緩み防止グランドナット、耐環境シールガスケット、電線保持コレットで機能強化  
• 使用温度範囲：-40°C~+90°C (UL6703)

- 保 護 等 級** • IP68の防水・防塵性（嵌合時）

- 安 全 性** • NEC (米国電気工事規定) 適合 - ロックスリーブ不要、ロック解除ツール必要  
• UL94 V-0の難燃性（自己消火性あり）  
• RoHS、REACH、PAHs、ハロゲン等の規制物質非含有

## H4 UTX シリーズ

### 品番例

#### • H4 UTX コネクタ

品番

##### 2.5mm<sup>2</sup> (AWG14) 用

- ・メス (ソケットコンタクト) UTXCFA2AM
- ・オス (ピンコンタクト) UTXCMA2AM



##### 4.0mm<sup>2</sup> (AWG12) / 6.0mm<sup>2</sup> (AWG10) 用

- ・メス (ソケットコンタクト) UTXCFA4AM
- ・オス (ピンコンタクト) UTXCMA4AM

上: H4 UTX オス (ピンコンタクト) 下: H4 UTX メス (ソケットコンタクト)

#### • ロック解除ツール兼用クランプレンチ

UTXTWA001



ロック解除ツール兼用クランプレンチ

#### • 壓着工具 (プレスコンタクト用)

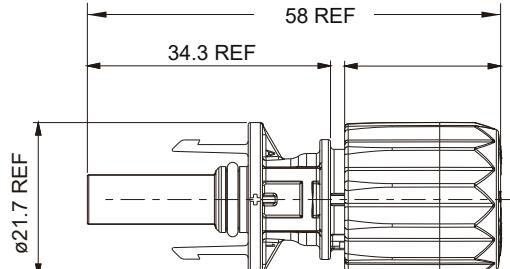
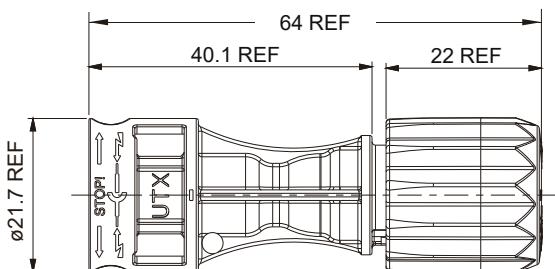
UTXTCA0003

注:リールタイプのコンタクトもあります。ご注文方法は、弊社までお問合せください。

### 形 状

すべての寸法は参考値です。

単位(mm)



**Amphenol アンフェノール ジャパン株式会社**

[栗東本社・工場] TEL 077-553-8501㈹ FAX 077-551-2200 [横浜オフィス] TEL 045-473-9219㈹ FAX 045-473-9204

<http://www.amphenol.co.jp/industrial>