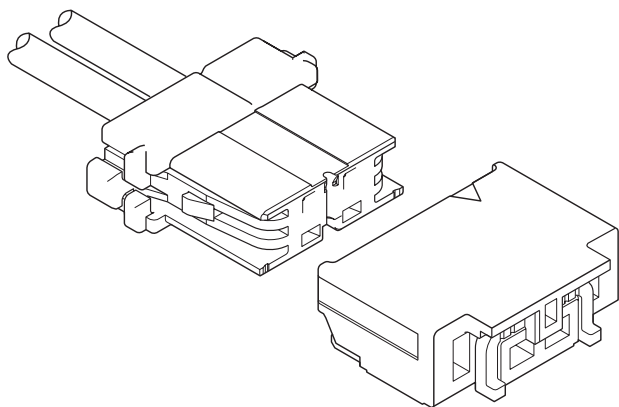


LEA CONNECTOR

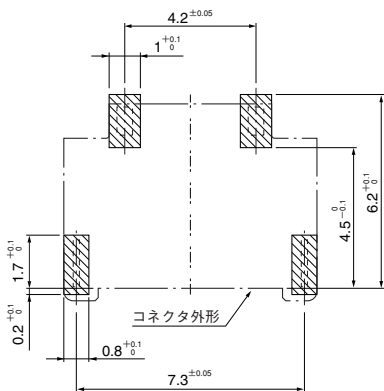
1.8mmピッチ／LED照明用コネクタ／圧着・嵌合タイプ



LED照明用としてLED素子の発光角度に配慮した低背設計(実装高さ: 3mm)且つ省スペースを実現したコネクタです。

低背ながら、実使用時の電線の取り廻しに配慮して強ロック機構を設けています。

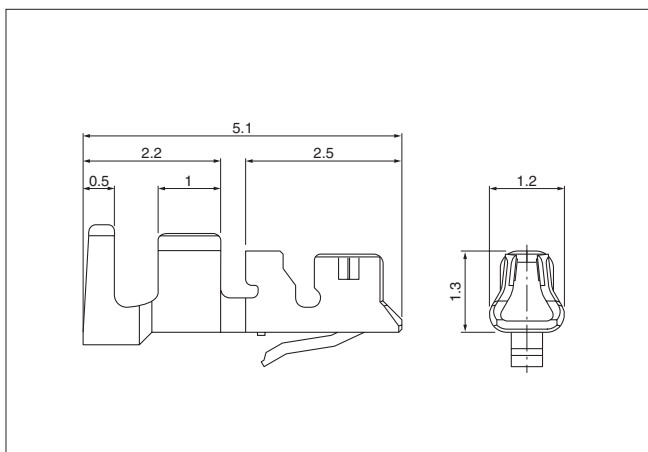
- 強ロック機構
- 誤挿入防止機構
- コンタクトランス方式



注1) 上図はコネクタ装着側から見た図です。

2) 基板のパターンピッチは全体にわたって公差±0.05で累積しないこと。上図記載の寸法は参考値ですので詳しくは弊社までお問い合わせください。

■コンタクト



■登録規格

UL: Recognized E 60389

CS: Certified LR 20812

■一般仕様

●定格電流: 3A AC・DC (AWG #22使用時)

●定格電圧: 300V AC・DC

●使用温度範囲: -55℃～+105℃

(通電時の温度上昇値を含む)

●接触抵抗: 初期/10mΩ以下

環境試験後/20mΩ以下

●絶縁抵抗: 1,000MΩ以上

●耐電圧: AC1,700V・1分間

●適用電線範囲: 導体サイズ/AWG#30～#22

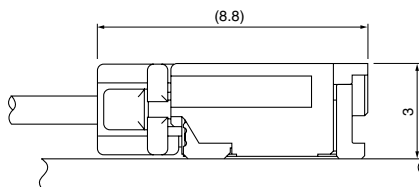
被覆外径/φ0.7～φ1.3mm

※ご使用に際しては、巻頭の「端子・コネクタ」のご使用上の注意事項を参照ください。

※詳細は弊社までお問い合わせください。

※RoHS対応品を掲載しています。

※ハロゲンフリー対応品もラインナップしています。



形 番	適用電線範囲		電線被覆外径 (mm)	個数/ リール
	mm ²	AWG#		
SSFH-001T-P0.5	0.13～0.33	26～22	0.95～1.3	15,000
SSFH-002T-P0.5	0.05～0.13	30～26	0.7～1.25	15,000

材 質・表面処理

銅合金・すずめっき (リフロー処理)

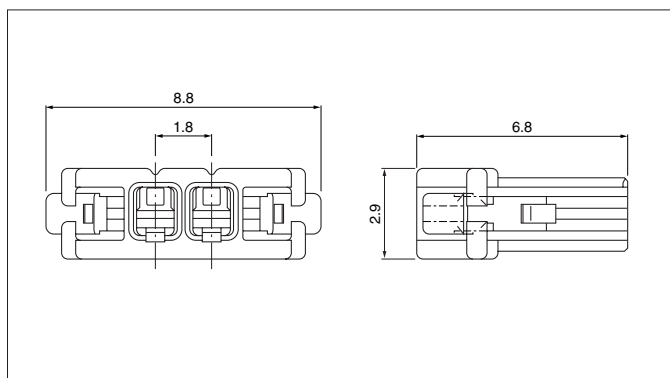
●RoHS対応品

コンタクト	圧着機	アプリケーション		
		アプリケーション本体	ダイス	アプリ・ダイセット
SSFH-001T-P0.5	AP-K2N	MKS-L	MK/SSFH-001-05	APLMK SSFH001-05
		—	—	—
SSFH-002T-P0.5	AP-K2N	MKS-L	MK/SSFH-002-05	APLMK SSFH002-05
		—	—	—

注) 全自動圧着機対応アプリケーションについては弊社までお問い合わせください。

LEA CONNECTOR

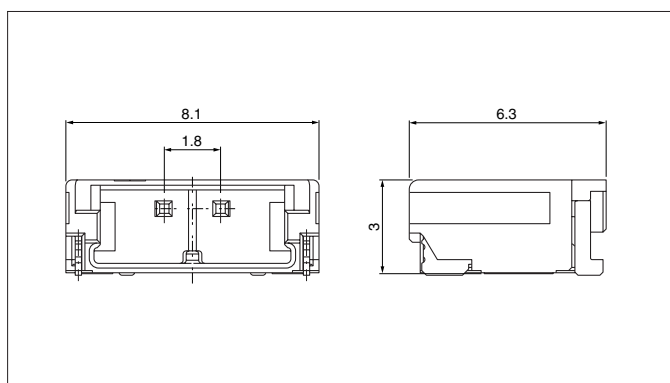
ハウジング



極 数	形 番	個数/袋
2	LEAR-02V-S	2,000
材 質		
PBT・UL94V-0, ナチュラル		

●RoHS対応品

ベース付ポスト



極 数	形 番	個数/リール
2	SM02B-LEASS-TF	2,000
材 質・表面処理		

ポスト：銅合金・銅下地付すずめっき（リフロー処理）

ハウジング：9Tナイロン・UL94V-0, 白

補強金具：銅合金・銅下地付すずめっき（リフロー処理）

●RoHS対応品 本製品はラベルに(LF)(SN)を表示します。

●上記製品はエンボステーピング供給品です。

形番表示

コンタクト

S SFH - 001 T - P 0.5

製品形態：S…連鎖状

シリーズ名

適用電線範囲：001…AWG #26～#22
002…AWG #30～#26

表面処理：T…すずめっき（リフロー処理）

材質：P…銅合金

端子のサイズ

ハウジング

LEA R - 02 V - S

シリーズ名

部品名称：リセプタクル

極数：2

難燃性表示：V…UL94V-0

色表示：S…ナチュラル

ベース付ポスト

SM 02 B - LEA S S - TF

組立品の形態：SM…SMTサイド型

極数：2

部品名称：ベース

シリーズ名

色表示：S…白

クリンチ表示：S…クリンチなし

納入形態：TF…エンボステーピング