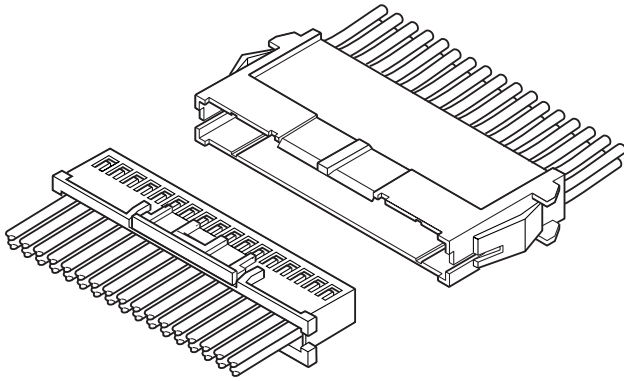


# XAD CONNECTOR

2.5mmピッチ／中継接続用コネクタ



既存のXADソケットに対応した、2.5mmピッチ、グリッド(二列)構造のパネル取付け可能な中継接続用コネクタです。

- 既存XADソケット対応
- インナー型コンタクトランス
- パネルマウント対応
- 強ロック機構

## 登録規格

⚡:Recognized E 60389

Ⓢ:Certified LR 20812

⚠:R9851219

## 一般仕様

- 定格電流：MAX3A AC・DC (AWG # 20使用時)
- 定格電圧：MAX250V AC・DC
- 使用温度範囲：-25℃～+85℃ (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：500MΩ以上

●耐電圧：AC 1,500V・1分間

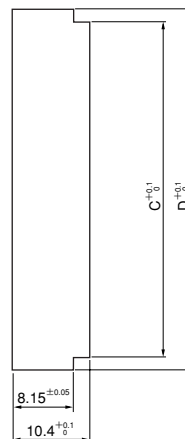
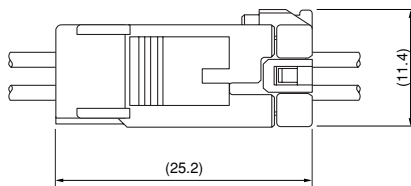
●適用電線範囲：AWG # 28～# 20

注：電気用品安全法の適用については、お問い合わせください。

※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。

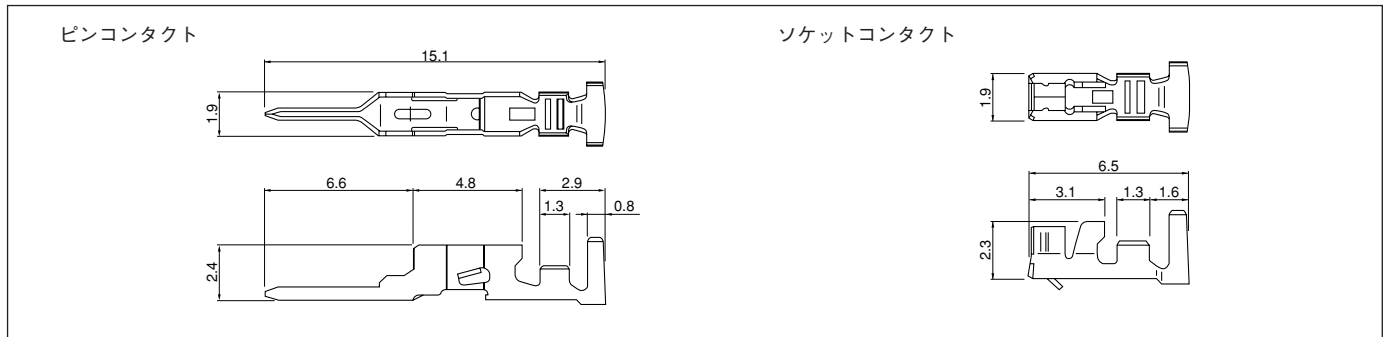
※RoHS対応品を掲載しています。



注) C、D寸法：リセプタクルハウジングをご参照ください。

# XAD CONNECTOR

## ■コンタクト



形 番		適用電線範囲		電線被覆外径 (mm)	個数/リール	
ピンコンタクト	ソケットコンタクト	mm <sup>2</sup>	AWG #		ピンコンタクト	ソケットコンタクト
<b>SXAM-001T-P0.6</b>	<b>SXA-001T-P0.6</b>	0.08~0.33	28~22	0.8~1.9	7,000	8,000
<b>SXAM-01T-P0.6</b>	<b>SXA-01T-P0.6</b>	0.22~0.5	24~20	1.5~1.9	7,000	8,000
—	<b>SXA-001T-P0.6L</b>	0.13~0.33	26~22	1.3~1.7	—	8,000

### 材 質・表面処理

りん青銅・すずめっき (リフロー処理)

### ●RoHS対応品

注) 金めっき仕様品についてはお問い合わせください。

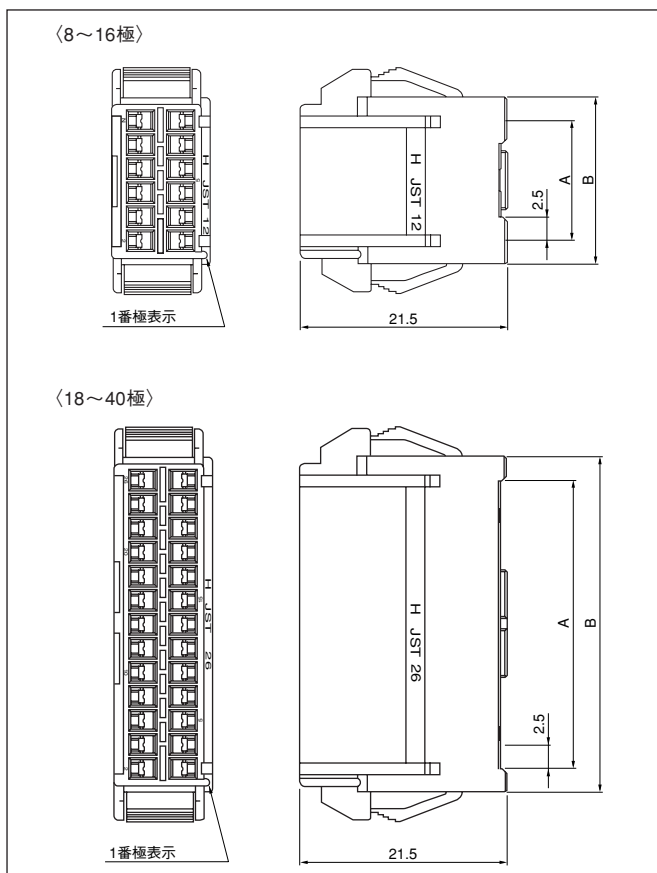
コンタクト	圧着機	アプリケーション		
		アプリケーション本体	ダイス	アプリ・ダイスセット
SXA-001T-P0.6	AP-K2N	MKS-L	MK/SXAM/XA-001-06	APLMK SXAM/XA001-06
		※MKS-SC	SC/SXAM/XA-001-06	APLSC SXAM/XA001-06
SXA-01T-P0.6		MKS-L	MK/SXAM/XA-01-06	APLMK SXAM/XA01-06
		※MKS-SC	SC/SXAM/XA-01-06	APLSC SXAM/XA01-06
SXA-001T-P0.6L		MKS-L	MK/SXA-001-06L	APLMK SXA001-06L
		※MKS-SC	SC/SXA-001-06L	APLSC SXA001-06L

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・ダイスセット	
SXAM-001T-P0.6	AP-K2N	MKS-L	MK/SXAM/XA-001-06	APLMK SXAM/XA001-06	
		※MKS-SC	SC/SXAM/XA-001-06	APLSC SXAM/XA001-06	
SXAM-01T-P0.6		MKS-L	MK/SXAM/XA-01-06	APLMK SXAM/XA01-06	
		※MKS-SC	SC/SXAM/XA-01-06	APLSC SXAM/XA01-06	

注1) ※ストリッパークリンバーアプリケーション

2) 全自動圧着機対応の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。

## ■リセプタクルハウジング (ピンコンタクト用)



極 数	形 番	寸法 (mm)				個数 /袋
		A	B	C	D	
8	<b>XADR-08V</b>	7.5	12.5	12.9	16.2	1,000
10	<b>XADR-10V</b>	10.0	15.0	15.4	18.7	500
12	<b>XADR-12V</b>	12.5	17.5	17.9	21.2	500
14	<b>XADR-14V</b>	15.0	20.0	20.4	23.7	500
16	<b>XADR-16V</b>	17.5	22.5	22.9	26.2	300
18	<b>XADR-18V</b>	20.0	25.0	25.4	28.7	300
20	<b>XADR-20V</b>	22.5	27.5	27.9	31.2	300
22	<b>XADR-22V</b>	25.0	30.0	30.4	33.7	300
24	<b>XADR-24V</b>	27.5	32.5	32.9	36.2	300
26	<b>XADR-26V</b>	30.0	35.0	35.4	38.7	300
28	<b>XADR-28V</b>	32.5	37.5	37.9	41.2	300
30	<b>XADR-30V</b>	35.0	40.0	40.4	43.7	300
32	<b>XADR-32V</b>	37.5	42.5	42.9	46.2	300
34	<b>XADR-34V</b>	40.0	45.0	45.4	48.7	200
36	<b>XADR-36V</b>	42.5	47.5	47.9	51.2	200
40	<b>XADR-40V</b>	47.5	52.5	52.9	56.2	200

### 材 質

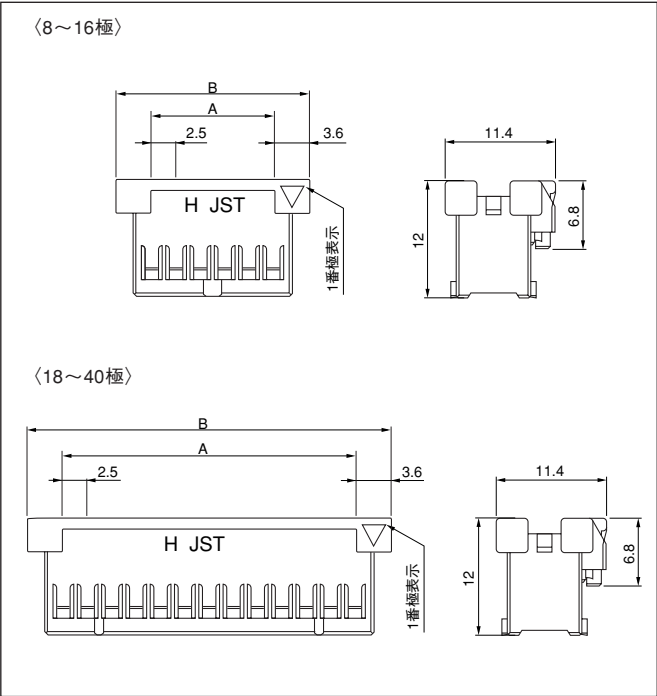
ナイロン66・UL94V-0, ナチュラル(白)

### ●RoHS対応品

注) C、D寸法：パネルレイアウト寸法です。

# XAD CONNECTOR

## ■プラグハウジング (ソケットコンタクト用)



極 数	形 番	寸法 (mm)		個数 ／袋
		A	B	
8	XADRP-08V	7.5	14.7	1,000
10	XADRP-10V	10.0	17.2	1,000
12	XADRP-12V	12.5	19.7	1,000
14	XADRP-14V	15.0	22.2	1,000
16	XADRP-16V	17.5	24.7	1,000
18	XADRP-18V	20.0	27.2	1,000
20	XADRP-20V	22.5	29.7	500
22	XADRP-22V	25.0	32.2	500
24	XADRP-24V	27.5	34.7	500
26	XADRP-26V	30.0	37.2	500
28	XADRP-28V	32.5	39.7	500
30	XADRP-30V	35.0	42.2	500
32	XADRP-32V	37.5	44.7	500
34	XADRP-34V	40.0	47.2	500
36	XADRP-36V	42.5	49.7	500
40	XADRP-40V	47.5	54.7	250

材 質	
ナイロン66・UL94V-0, ナチュラル (白)	

●RoHS対応品