

## パネル取付用ソケットハウジング

RoHS



172160-1

CSA UL TÜV 圧着 差し込み 信号用 電源用 センサー モーター 2D CAD



### 出荷日

1~9パック	翌日(当日)
10パック~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

**ココが特長**

### 誤嵌合防止機構のある小型・高密度ハウジング

- パネルに取付けて、プラグハウジングと中継接続の行えるソケットハウジングです。
- オス(ピン)コンタクト、メス(ソケット)コンタクトの両方が組み込めます。

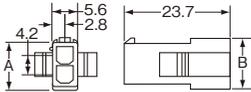
**基本仕様**

- 定格電流 : 7A(AWG18または0.75mm<sup>2</sup>時)
- 定格電圧 : AC600V(UL,CSA)、AC300V(電気用品安全法準拠)
- 適応電線サイズ: AWG26~AWG16、または0.15mm<sup>2</sup>~2.0mm<sup>2</sup>
- 特性や材質は **03430ページ**
- ※定格値は**03433ページ**の専用コンタクトを組み込んだときの値です。

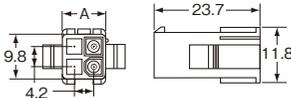
### 外形図

(単位: mm)

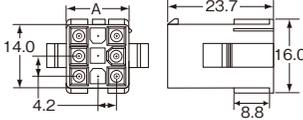
#### ◆2芯、3芯



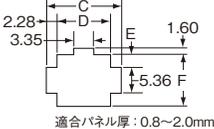
#### ◆4芯、6芯



#### ◆9芯、12芯、15芯



#### ◆コネクタ取付寸法図



適合パネル厚: 0.8~2.0mm

芯数	寸法 (mm)					
	A	B	C	D	E	F
2	9.8	11.8	10.69	6.15	2.49	10.34
3	14.0	15.0	10.69	6.15	4.60	14.55
4	9.8	-	14.91	10.34	2.49	10.34
6	14.0	-	19.10	14.55	2.49	10.34
9	14.0	-	19.10	14.55	4.60	14.55
12	18.2	-	23.29	18.75	4.60	14.55
15	22.4	-	27.43	22.96	4.60	14.55



- ・数量は20個/パックです。ご注意ください。
- ・コンタクトは別売りとなります。(03433ページ)
- ・注意: 組合せ相手はプラグハウジング(03432ページ)



Order 注文例	型式 <b>172157-1-20P</b>
-----------	---------------------------



1パック	20個入
------	------

型式	芯数	基準単価		重量 (g)
		1~5パック	6~10パック	
172157-1-20P	2	¥500	¥475	1.3
172158-1-20P	3	¥790	¥751	1.7
172159-1-20P	4	¥790	¥751	1.9
172160-1-20P	6	¥1,020	¥969	2.5
172161-1-20P	9	¥1,310	¥1,245	3.1
172162-1-20P	12	¥1,690	¥1,606	3.9
172163-1-20P	15	¥2,040	¥1,938	4.7

販売: ミスミ / 製造元: TE (旧: Tyco Electronics)

## コンタクト・引抜工具

「コンタクト」

RoHS



オス(ピン)

メス(ソケット)

圧着 スズメッキ



### 出荷日

1~10パック	翌日(当日)
11パック~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

**ココが特長**

### ハウジング内部完全装填設計で安全に電源側配線を実現

- ミニユニバーサル・メーテンロックコネクタに組み込む専用コンタクトです。
- AWG22~AWG18用のコンタクトはAWG22の電線を2本、AWG20~AWG16用のコンタクトにはAWG20の電線を2本まとめて接続することができます。
- 重量: 0.2g



- ・数量は100個/パックです。ご注意ください。
- ・圧着は専用工具にて行ってください(03440、3441ページ)
- ・注意: 他の製品に組み込むことはできません。



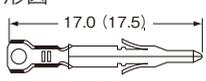
1パック	100個入
------	-------



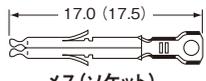
Order 注文例	型式 <b>170363-1</b>
-----------	-----------------------

### 外形図

(単位: mm)



オス(ピン)



メス(ソケット)

( )内はAWG20~16のコンタクト用です。

型式	適応電線 AWG	被覆外形 φmm	タイプ	適合圧着工用具用		スライド単価	
				ダイス(03441ページ)	基準単価	10~29パック	30~49パック
170363-1	26-22	1.2~1.8	オス(ピン)	90758-2	¥490	¥466	¥447
170364-1	22-18	1.5~2.4		90759-2	¥490	¥466	¥447
171638-1	20-16	2.0~3.2	メス(ソケット)	90760-2	¥650	¥618	¥593
170365-1	26-22	1.2~1.8		90758-2	¥490	¥466	¥447
170366-1	22-18	1.5~2.4		90759-2	¥490	¥466	¥447
171639-1	20-16	2.0~3.2		90760-2	¥650	¥618	¥593

販売: ミスミ / 製造元: TE (旧: Tyco Electronics)

「引抜工具」



**ココが特長**

- コンタクト引抜時、負荷を最小限に抑えられる
- 一度挿入したオス(ピン)コンタクト、メス(ソケット)コンタクトを引抜くことができます。
- 重量: 7.51g



- ・他の製品には使用できません。
- ・一度引抜いたコンタクトは再度使用できません。
- ・注意: メス(ソケット)コンタクトの接触穴には差し込まないでください。差し込んでしまった場合は、そのコンタクトを取り替えてください。



Order 注文例	型式 <b>189727-1</b>
-----------	-----------------------



### 1個から注文OK!

### 出荷日

1~5個	翌日(当日)
6個~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

型式	基準単価	スライド単価
189727-1	1~9個 ¥3,530	10~19個 ¥3,275

販売: ミスミ / 製造元: TE (旧: Tyco Electronics)

### 使い方

- 1.ハウジングの結合側から引抜工具を差し込みます。その時少し固くなるまで押してください。
- 2.コンタクトがフリーになった時に電線側からコンタクトを引き抜いてください。

コネクタ

コネクタ  
コネクタ

セレクションガイド

角型コネクタ

丸型コネクタ

ナイロンコネクタ

同軸コネクタ