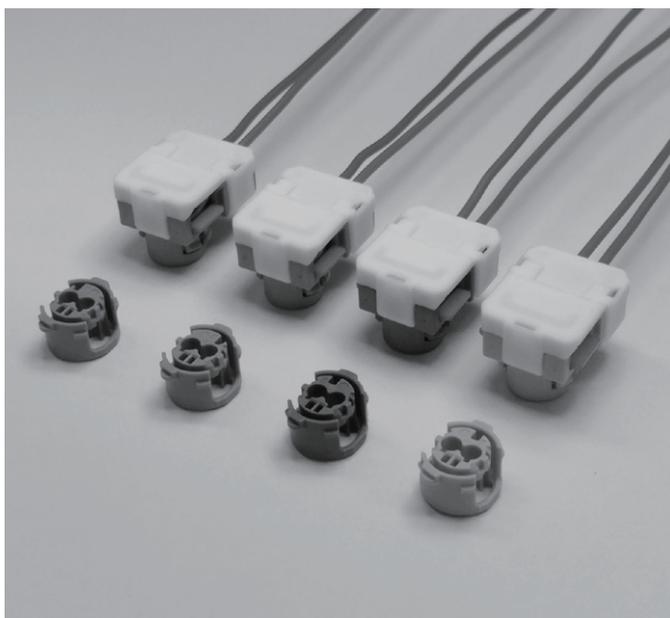


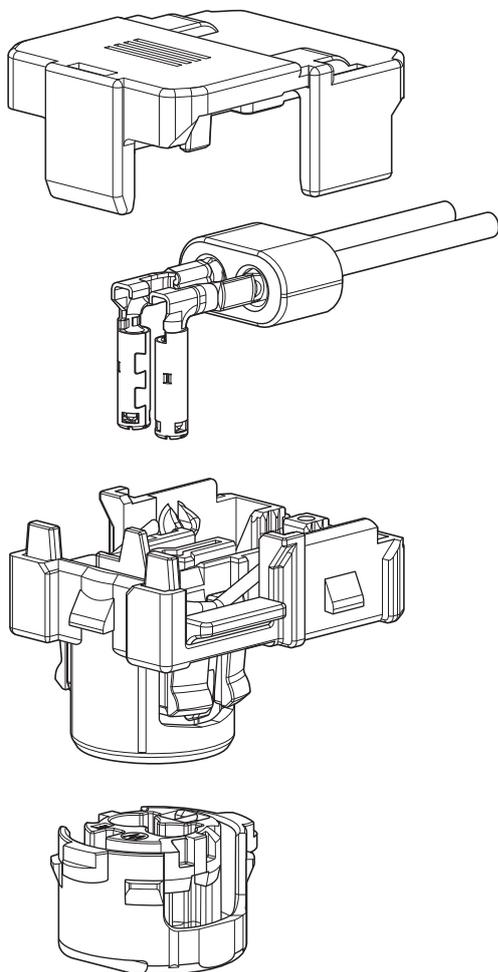
SQB CONNECTOR

Squibコネクタ



シャントレスSquibコネクタ。

スプリングの作用による半嵌合防止機構を備えたエアバック用コネクタです。



■特長

●シャントレスSquibコネクタ

従来のシャントリングと異なり、ショーティングバーを有さないリテーナと嵌合。

●半嵌合防止機構

スプリングの作用により半嵌合を防止。(Go, No-Go作用)
明確な嵌合音、嵌合フィーリングにより作業効率が向上。

●電氣的接続の安定性

3接点方式のコンタクト構造を採用し、接触信頼性を向上。
ばね接触部にフェルールをかぶせることで、ハーネス加工時の接触部変形を防止。

●ノイズ対策

フェライトコアを採用することにより、シンプルで信頼性の高い耐ノイズ特性を実現。

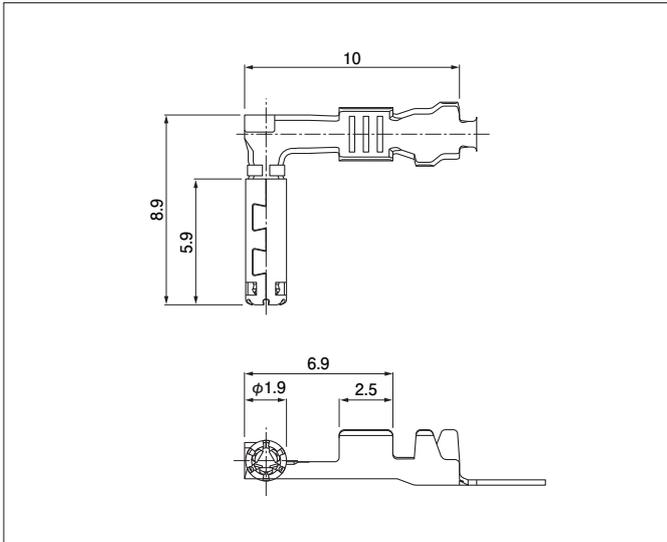
■一般仕様

- 定格電流 : 3A AC・DC以下
- 使用温度範囲 : -40℃～+85℃(通電時の温度上昇値を含む)
- 絶縁抵抗 : 100MΩ以上
- 適用電線範囲 : AVSS 0.3mm², 0.5mm²
FLRY-A 0.35mm², 0.5mm²

※ELV/RoHS対応品を掲載しています。
※詳細は弊社までお問い合わせください。

SQB CONNECTOR

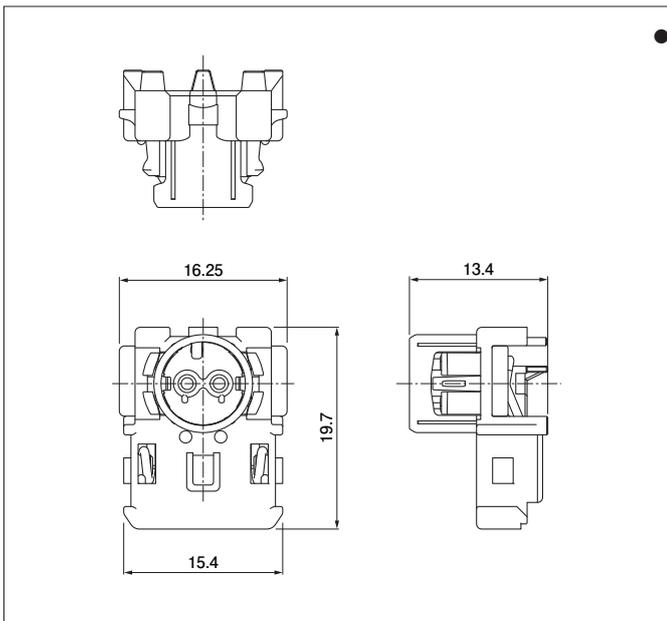
メスターミナル



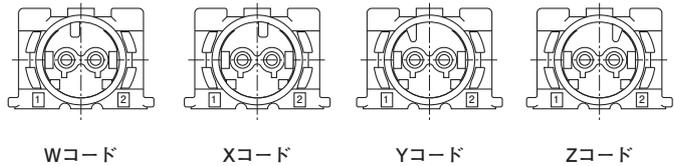
形番	適用電線範囲		個数/リール
	導体 (mm ²)	被覆外径 (mm)	
SSQSK-A03GJ-P-R	0.3~0.5	1.0~1.6	5,000
SSQSK-A03GJ-P-L	0.3~0.5	1.0~1.6	5,000

材質・表面処理
銅合金・ニッケル下地付 接触部/金めっき (0.8μm以上)
圧着部/すずめっき

メスコネクタ



●キー形状



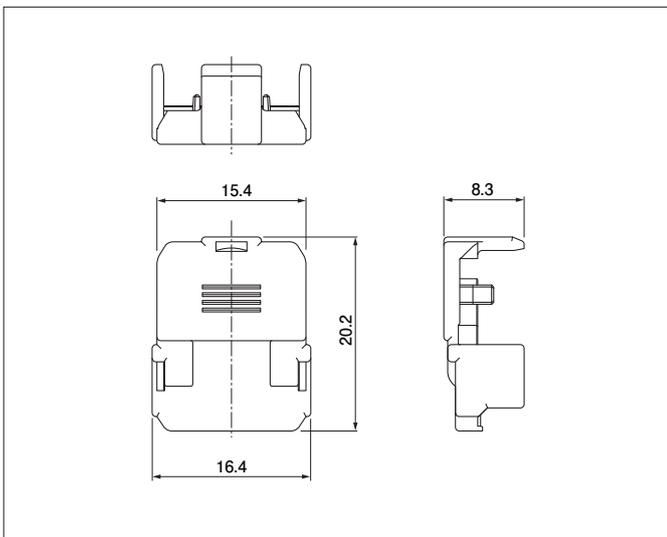
極数	形番	キー形状	個数/箱	色
2	SQBRB-02-1A-PK	Wコード	(注)	ピンク
	SQBRB-02-1B-DV	Xコード		紫
	SQBRB-02-1C-H	Yコード		灰
	SQBRB-02-1D-M	Zコード		緑

材質

メスコネクタ : ガラス入り PBT
CPA : ガラス入り PBT ・ オレンジ
スプリング : SUS

注) 詳細は弊社までお問い合わせください。

カバーハウジング



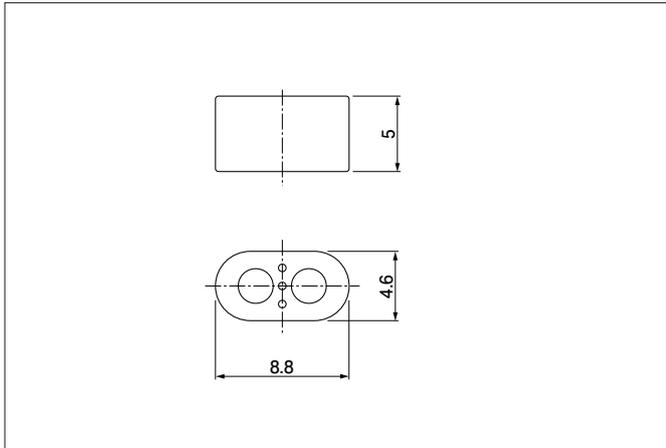
極数	形番	個数/袋	色
2	SQBL-02H-1A-Y	(注)	黄

材質

ガラス入りPBT

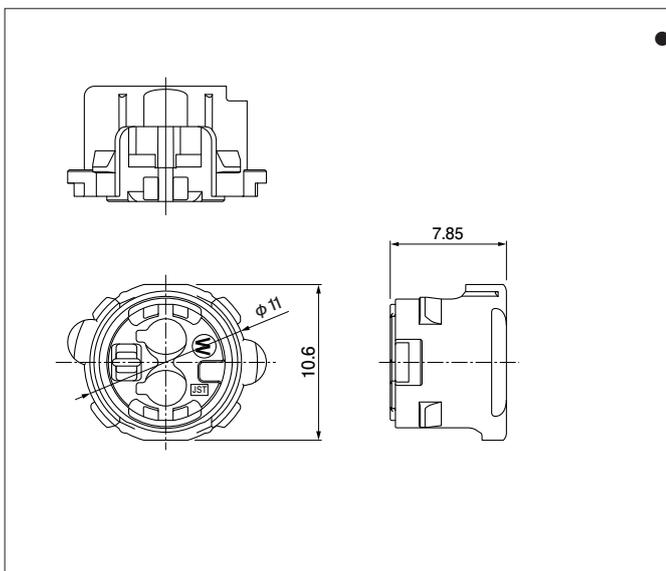
注) 詳細は弊社までお問い合わせください。

フェライト

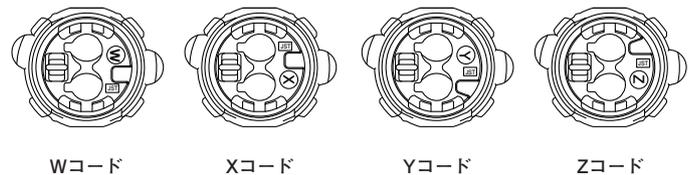


極数	形番	個数/箱
2	SQZF-02-1A	1,500

リテーナ



●キー形状



極数	形番	キー形状	個数/箱	色
2	SQBP-02H-1A-PK	Wコード	15,000	ピンク
	SQBP-02H-1B-DV	Xコード		紫
	SQBP-02H-1C-H	Yコード		灰
	SQBP-02H-1D-M	Zコード		緑

材質

ガラス入り PA 66

圧着機・アプリケーション

連鎖状ターミナル	圧着機	アプリケーション本体 MKS-L	
		ダイス	アプリケーション・ダイスセット
SSQSK-A03GJ-P-R	AP-K2N	MK/SSQSK-A03-P	APLMK SSQSK-A03-P
SSQSK-A03GJ-P-L			

注) 圧着加工に際し、弊社ダイス以外での圧着加工品については保証しかねますのでご注意ください。