

Specification No.

SA-1521C-A3-1/3

御中

圧着仕様書
Crimping specifications

製品名 Product name	SZTターミナル SZT terminal
製品番号 Product No.	715262-2MAC

△							
△	2013. 2. 14	仕様変更 Specification chg	清水	(草野)			
△	2010. 8. 19	範囲指定による被覆外径変更 Insulation covering change.	清水	草野	承認 Approved	確認 Checked	作成 Prepared
△	2008. 12. 15	誤記訂正 Error correction	鎌水	草野	草野	熊倉	鎌水
Issue	2007. 12. 4						
No.	日付 Date	変更内容 Revision	変更 Change	承認 Approved			

製 品 名 : S Z Tターミナル
 Product name : SZT terminal

1. 適用範囲 (Scope)

本仕様書は下記ターミナルの圧着に伴う諸元について規定する。
 This specification shall be applied to crimping of the following Terminal.

端子番号 Terminal No.	適用電線範囲 Wire size	絶縁被覆外径 Diameter of insulation covering
	A. W. G	
7 1 5 2 6 2 - 2 M A C	UL1061, UL1571 # 2 4 ~ # 2 8	△ φ 0. 8 ~ φ 1. 2 mm

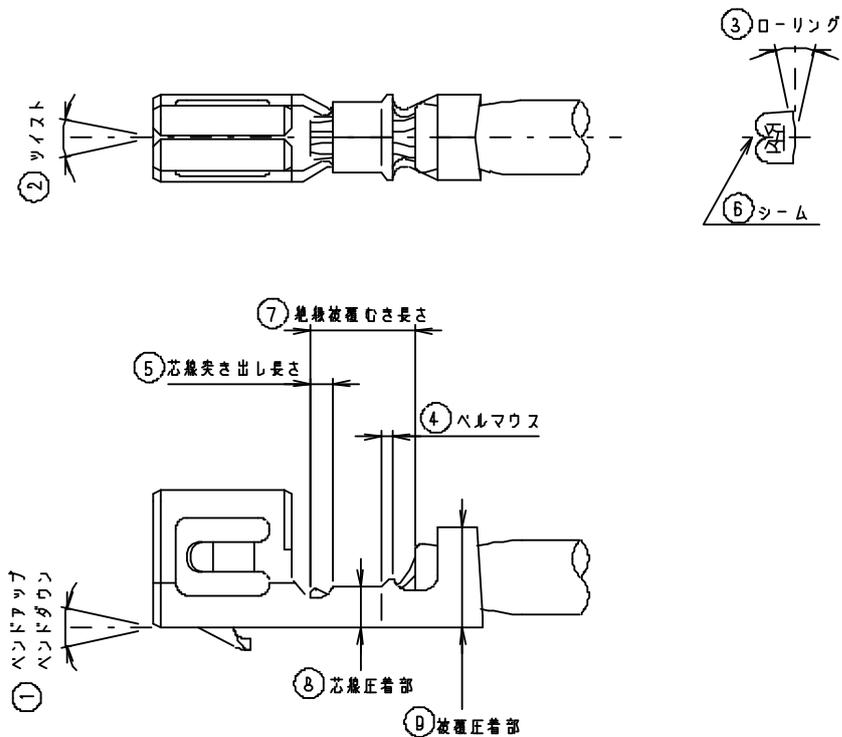
2. 圧着仕様 (Crimping standards)

2-1 圧着条件 Crimping conditions

アプリケーション 番号 Applicator No.	電線サイズ Wire size	芯線圧着部 (第一図⑧) Wire crimp area △ (Fig.1 ⑧)		被覆圧着部 (第一図⑨) Insulation crimp area △ (Fig.1 ⑨)		圧着部 引張強度 Crimping strength {N} 以上 {N} or more
		幅 Width {mm}	高さ Height {mm}	幅 Width {mm}	高さ(参考) Height (Reference) {mm}	
TJS-40400	AWG #24	(0.95)	0.60~0.65	(1.15)	1.45~1.55	19.6
	AWG #26		0.55~0.60		1.30~1.40	19.6
	AWG #28		0.50~0.55		1.20~1.30	9.8

2-2 仕様 Specification

第一図の箇所 Fig. 1	項目 Items	仕様 Standards
①	バンドアップ・バンドダウン Bend up ・ Bend down	3° 以下 3° or less
②	ツイスト Twist	3° 以下 3° or less
③	ローリング Rolling	5° 以下 5° or less
④	ベルマウス Bellmouth	△ 0.05 ~ 0.25 mm
⑤	芯線突き出し長さ The length of core wire from the edge of terminal.	0.05 ~ 0.5 mm
⑥	シーム (芯線圧着部) Seam (Wire crimp area)	開きの無きこと Do not open
⑦	絶縁被覆むき長さ Insulation cut length	1.4 ± 0.2 mm



第一図
Figure 1