

Specification No.

SA-1148C1-A0-1/3

御中

圧着仕様書
Crimping specifications

製品名 Product name	0.64 JSターミナル 0.64 JS terminal
製品番号 Product No.	706516

4					承認 Approved	確認 Checked	作成 Prepared
3					堀内	熊倉	清水
2							
1							
Issue	2006. 1.25						
No.	日付 Date	変更内容 Revision	変更 Change	承認 Approved			

仕 様 書 Specifications

SA-1148C1-A0-2/3

製 品 名 : 0.64 JSターミナル
 Product name : 0.64 JS 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
7 0 6 5 1 6	AWG # 2 0 ~ # 2 4 UL 1 5 7 1 # 2 4 × 2 UL 1 0 6 1 # 2 4 × 2	MAX 1.7 mm

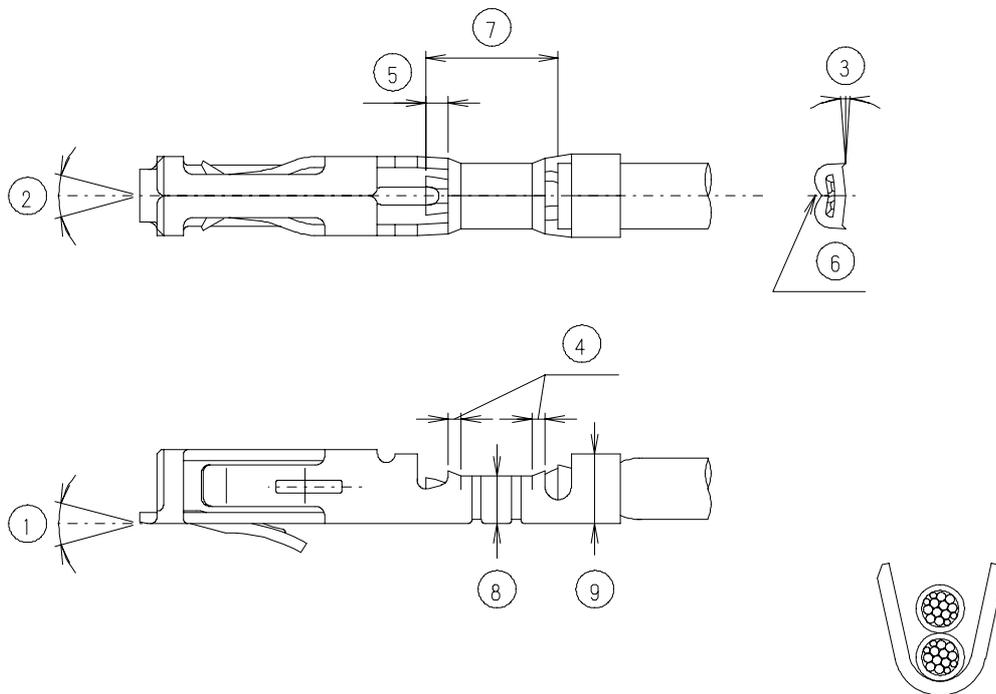
2. 圧着仕様 (Crimping standards)

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) Wire crimp area (Fig.1)		被覆圧着部 (第一図) Insulation crimp area (Fig.1)		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 Height {mm}	
TJS-10800	AWG #24	(1.5)	1.05 ± 0.03	(2.0)	1.5 ~ 1.6	29.4
	AWG #22		1.10 ± 0.03		1.5 ~ 1.6	49.0
	AWG #20		1.15 ± 0.03		1.6 ~ 1.7	58.8
	UL1571 AWG #24 × 2		1.12 ± 0.03		1.8 ~ 1.9	29.4
	UL1061 AWG #24 × 2					

2 - 2 仕様 Specification

第一図の箇所 Figure 1	項目 Items	仕様 Standards
	バンドアップ・バンドダウン Bend up ・ Bend down	6°以下 6° or less
	ツイスト Twist	4°以下 4° or less
	ローリング Rolling	8°以下 8° or less
	ベルマウス Bellmouth	0.1 ~ 0.5 mm
	芯線突き出し長さ The length of core wire from the end of wire barrel.	0 ~ 0.5 mm
	シーム Seam	開きの無きこと No space barrel safter crimping
	絶縁被覆むき長さ Insulation length	3 ^{+0.5} ₋₀ mm



ダブル圧着時電線セット位置

第一図
Figure 1