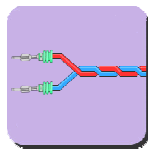


全自動ツイストペア線加工機(両端圧着・両端防水圧着) TWISTER



# JN07SDW (WP) - TWIST

ツイストペア線を自動で生産できます。  
Twisted pair lines produce automatically.

特長

- 電線色違いの両端防水・圧着加工が可能
- 2線式加工による電線のセット生産(電線色違い)が可能

Features:

- Dual-end seal insertion and crimp for different color-wire available
- Wire set-production (Wire-color difference) by dual feed processing available can be processed for different color wires



※写真にはオプションが装着されています。  
※Photo: Machine shown with options

仕様SPECIFICATIONS

型 式	JN07SDW(WP)-TWIST	
Model		
機 能	電線定寸切断、両端ストリップ(ストリップ長パネル設定)、切り込み深さパネル設定、両端圧着(沈み機構)、圧着位置パネル設定、クリンプハイトパネル設定、防水シール挿入位置パネル設定(オプション)、ツイスト回転速度パネル設定、ステップ運転 Wire measuring and cutting, Dual-end strip, Strip depth, Dual-end crimp (Sink unit), Crimp positioning, Crimp height, Seal insertion positioning (Option), Twist rotation speed, Jogging	
能 力	両端圧着 Crimp to crimp	2.68秒/ペア 1,340セット/時 2.68sec/pairs 1,340set/hr. ※電線長1,000mm (2線式加工+ツイストペア線加工) ※With length 1,000mm, 2-wires system and twisted pairs
電 線 サ イ ズ	0.3~1.25mm <sup>2</sup> (AWG#22~#16) 0.3~1.25mm <sup>2</sup> (AWG#22~#16)	
電 線 切 断 長 さ	550~3,500mm/ペア ※最短切断長は加工条件により変化します 550~3,500mm/pairs ※Min. length changes according to processing conditions.	
ス ト リ ッ プ 長 さ	2.0~16.0mm ※能力は仕様条件により変化します 2.0~16.0mm ※The capacity changes according to the working conditions.	
切 り 込 み 深 さ	最大調整量3mm (150ステップ:1ステップ0.02mm) Max. adjustment 3mm (150 step:1 step:0.02mm)	
圧 着 能 力	24,500N (2.5TON相当) サーボ圧着機×2基 24,500N (2.5TON equivalent) Servo press×2 units.	
適 用 シ ー ル	丸型シール(外径φ7以下、高さ9mm以下) Round type seal (Outer diameter max φ7mm, Height max 9mm)	
検 出 装 置	電線有無、電線過負荷、電線継目、レーザ式ストリップミス・圧着ミス・シール挿入ミス、端子有無、端子過負荷、空圧低下 Wire run-out, Wire overload, Wire joint, Strip/crimp/seal insertion error for laser type, Terminal presence, Terminal overload, Low air pressure	
電 源	3相 AC200V±20V 50/60Hz 20A 3-phase AC200V±20V 50/60Hz 20A	
圧 縮 空 気	0.55Mpa(5.5kgf/cm <sup>2</sup> ) 200NL/min (清浄乾燥空気を使用して下さい) 0.55Mpa(5.5kgf/cm <sup>2</sup> ) 200NL/min (Use clean dry air)	
機 械 寸 法	本体:1,400W×6,680D×2,170H 本体・プレフィーダ・ツイスト 本体:900kg ツイスト:400kg 1,400W×6,680D×2,170H Includes pre-feeder/twist unit 900kg Twist:400kg	
オ プ シ ョ ン	他社アプリケーション用コンバージョンKIT、表示灯、キャリアカッター、防水ユニット、専用2色プレフィーダー、防水シール挿入位置パネル設定、ベルトコンベアー(5m) Other brand APL conversion KIT, Signal tower, Carrier cutter, Seal unit, 2-color pre-feeder, Seal insertion position, Belt conveyor (5m spec)	

※仕様は予告なく変更になることがありますのでご了承下さい。  
◆D種接地を行って下さい。

※The specifications are subject to change without notice.  
◆ Proper ground required.