



日煬科技有限公司
JD Auspice Co., Ltd

PV Connector

太陽能快速接頭

Brochure



Electrical data & Safety 安全規格	
Rated current & voltage 額定電流&電壓	25A,1000(TUV), 600V(UL)
Contact resistance 阻抗	<5mΩ
flame proof 防火等級	UL-94-V0
Water proof 防水等級	IP-67
operation temp. 操作溫度	-40°C ~ +85°C

Mechanical Data 機械規格	
Plastic housing 塑膠外殼材質	PPO + PA
Metal pin 金屬端子	Tin plated copper
	銅端子・鍍錫
Insertion force 插入力	</=50N
Withdraw force 拉拔力	>/=50N

Photo 圖片	Item no. 料號	Specification 規格	Wire size 線徑
	JDA-M24AT-02	Cable end, male, Nutural, w/Φ2.4 lathing pin, compatable with Tyco	2.5 mm ²
	JDA-M24AT-06	線端連接器・公接頭・中性・附直徑 2.4 之車 pin 端子・與 Tyco 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-M24AT-02	Cable end, male, plus key, w/Φ2.4 lathing pin, compatable with Tyco	2.5 mm ²
	JDA-M24AT-06	線端連接器・公接頭・正極・附直徑 2.4 之車 pin 端子・與 Tyco 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-M24AT-02	Cable end, male, minus key, w/Φ2.4 lathing pin, compatable with Tyco	2.5 mm ²
	JDA-M24AT-06	線端連接器・公接頭・負極・附直徑 2.4 之車 pin 端子・與 Tyco 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-F24AT-02	Cable end, female, plus key, w/Φ2.4 lathing pin, compatable with Tyco	2.5 mm ²
	JDA-F24AT-06	線端連接器・母接頭・正極・附直徑 2.4 之車 pin 端子・與 Tyco 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-F24AT-02	Cable end, female, minus key, w/Φ2.4 lathing pin, compatable with Tyco	2.5 mm ²
	JDA-F24AT-06	線端連接器・母接頭・負極・附直徑 2.4 之車 pin 端子・與 Tyco 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-M24CT-02	Panel end, plus key, w/Φ2.4 lathing pin, compatable with Tyco	2.5 mm ²
	JDA-M24CT-06	板端連接器・正極・附直徑 2.4 之端子・與 Tyco 相容	4.0 or 6.0 mm ²

Photo 圖片	Item no. 料號	Specification 規格	Wire size 線徑
	JDA-M24CT-02	Panel end, minus key, w/ Φ 2.4 lathing pin, compatible with Tyco	2.5 mm ²
	JDA-M24CT-06	板端連接器·負極·附直徑 2.4 之車 pin 端子·與 Tyco 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-M40AC-02	Cable end, male, w/ Φ 4.0 stamping pin, compatible with MC	2.5mm ²
	JDA-M40AC-06	線端連接器·公接頭·附直徑 4.0 之沖 pin 端子·與 MC 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-F40AC-02	Cable end, female, w/ Φ 4.0 stamping pin, compatible with MC	2.5mm ²
	JDA-F40AC-06	線端連接器·母接頭·附直徑 4.0 之沖 pin 端子·與 MC 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-M40CC-02	Panel end, male, w/ Φ 4.0 stamping pin, compatible with MC	2.5mm ²
	JDA-M40CC-06	板端連接器·公接頭·附直徑 4.0 之沖 pin 端子·與 MC 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-F40CC-02	Panel end, female, w/ Φ 4.0 stamping pin, compatible with MC	2.5mm ²
	JDA-F40CC-06	板端連接器·母接頭·附直徑 4.0 之沖 pin 端子·與 MC 相容	4.0 or 6.0 mm ²
	JDA-MHA60-010	Cable end, male, for 60A high current, w/ Φ 4.0 lathing pin 線端連接器·公接頭·大功率 60A·附直徑 4.0 之 車 pin 端子	10mm ²
	JDA-FHA60-010	Cable end, female, for 60A high current, w/ Φ 4.0 lathing pin 線端連接器·母接頭·大功率 60A·附直徑 4.0 之車 pin 端子	10mm ²
	JDA-FHC90-010	Panel end, male, for 60A or 90A high current, w/ Φ 4.0 lathing pin	10 mm ²
	JDA-MHC90-016	板端連接器·公接頭·大功率 60A 或 90A·附直徑 4.0 之 車 pin 端子	16 mm ²
	JDA-FHC90-010	Panel end, female, for 60A or 90A high current, w/ Φ 4.0 lathing pin	10 mm ²
	JDA-FHC90-016	板端連接器·母接頭·大功率 60A 或 90A·附直徑 4.0 之車 pin 端子	16 mm ²