

MODEL Modele 820

RAPIDE - Revolutionary Advanced Plug In Distributor of Electrics

RAPIDE 24V, 25A

820/03/04

GB

F

PRODUCT SPECIFICATION

Product Rating: 24V, 25A max total current load, 5A max current load per socket outlet.

WIRING INSTRUCTIONS

Power **input** via 24N and 24S 6 position DIN style connectors.

Note: The two inputs must be connected and suitably earthed.

Mating Connector: FL Pt No. 88618

Power **output** via AMP Superseal 2 way & 6 way sockets.

Mating Connector, 2 way: FL Pt No. 82714

Mating Connector, 3 way: FL Pt No. 87726

Mating Connector, 4 way: FL Pt No. 89199

WIRING PROCEEDURE

- Strip outer cable sheath back 40mm, strip inner cores back 4mm
- Locate seal at back of stripped end.
- Crimp terminal and seal to wire, locating seal in large recess. Ensure crimp is properly located and formed over wire and seal.
- Ensure terminals and seals are pushed fully into connector housing and that no wire strands are exposed.
- Superseal Only - Push red ant-backout into housing to lock terminals in place.

SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT

24V, ampérage 25A charge totale, maximum de 5A par connexion.

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION ELECTRIQUE

Connection par les prises 24N et 24S 6 broches DIN

Note: Les deux prises doivent être raccordés et mis à la masse correctement

Connecteur mating: FL Pt No. 88618

Courant par des connecteurs Superseal 2 voies et 6 voies

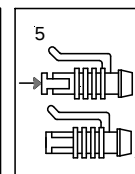
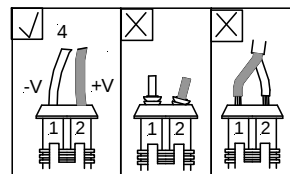
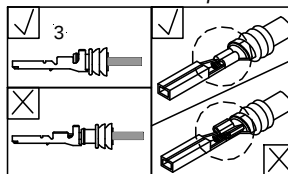
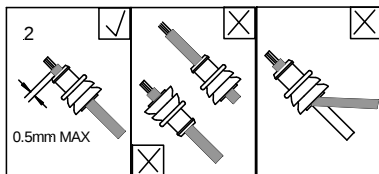
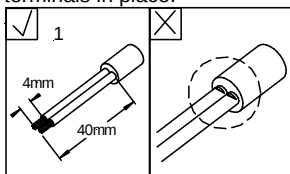
Connecteur mating, 2 voies: FL Pt No. 82714

Connecteur mating, 3 voies: FL Pt No. 87726

Connecteur mating, 4 voies: FL Pt No. 89199

INSTRUCTIONS DE CABLAGE

- Dénuder le câble extérieur de 40mm, dénuder conducteurs intérieurs de 4mm.
- Positionner le joint sur le câble dénudé.
- Asserir la cosse et le joint au câble, en positionnant le joint dans la cosse.
- S'assurer que les cosses sont bien dans leur logement et que les fils conducteurs ne sont pas apparents. (voir schéma).
- Superseal - Insérer la pièce rouge dans le boîtier du connecteur pour rendre l'ensemble captif.



Use blanking plugs to seal any unused outputs. Spare blanking plugs can be stored in dummy holes at each end.



Utilisez les fiches non utilisées pour assurer l'étanchéité et fermer les orifices sans fonction. Les fiches non utilisées doivent être mises en réserve dans les trous restants.

WIRING SCHEMATIC SCHÉMA DE MONTAGE

			INPUT SOCKETS / FONCTION D'ENTRÉE																								OUTPUTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			AUX 1		AUX 2		AUX 3		AUX 4		AUX 5		AUX 6		AUX 7		AUX 8		AUX 9		AUX 10		AUX 11		AUX 12		AUX 13		AUX 14		AUX 15		AUX 16		AUX 17		AUX 18		AUX 19		AUX 20		AUX 21		AUX 22		AUX 23		AUX 24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
TRAILER SOCKET	PIN	FUNCTION	M820 INPUT	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1

MODEL Modele 820

MOUNTING INSTRUCTIONS

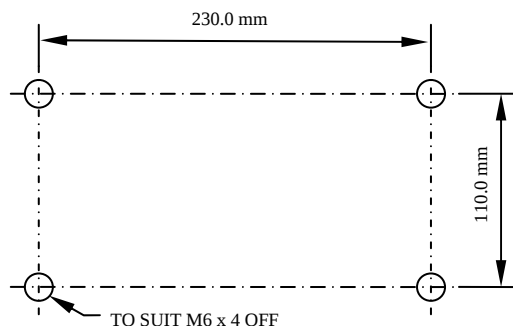
Fixing holes to suit M6 sized fixing x 4.
Maximum tightening torque = 5Nm

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

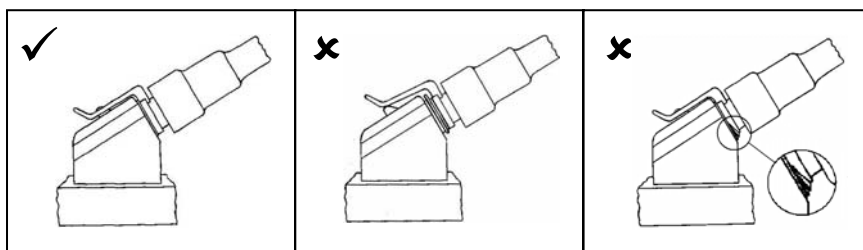
Les trous de fixation acceptent les fixations M6.

Couple de serrage recommande = 5Nm

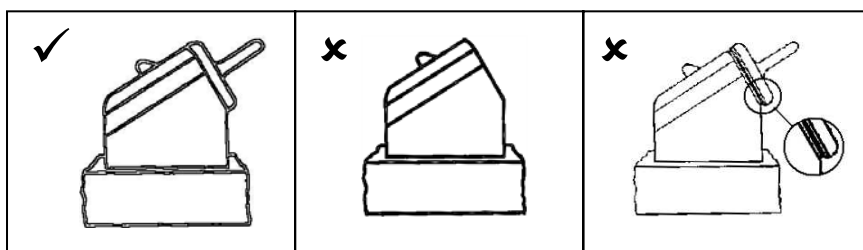
PANEL PIERCING DETAIL DETAILS DE PERCAGE



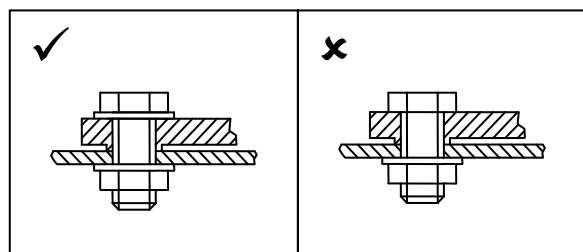
Mount flat against a vertical surface in a horizontal orientation.
Monter plat a contre une surface verticale avec une orientation horizontale.



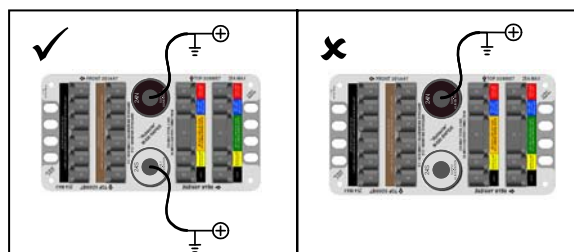
Connectors must be securely latched with seal correctly positioned.
Les connecteurs doivent être bloqués par le joint d'étanchéité mis en place correctement.



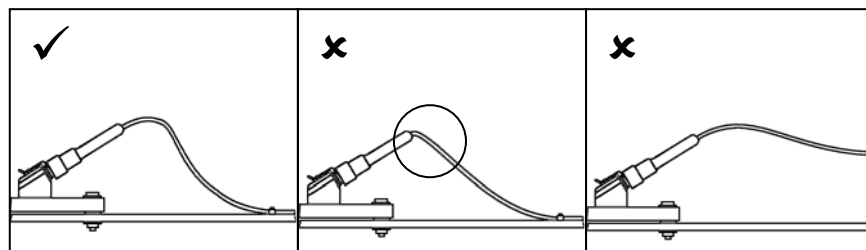
Use Sealing Plugs to seal any unused connector outputs.
Utilisez les fiches restantes pour assurer l'étanchéité pour obstruer les terminaux vides



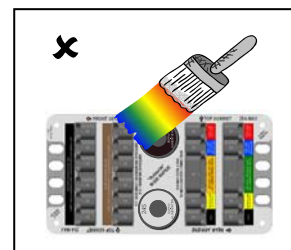
Washer to be fitted under head of fixing bolts.
La rondelle doit être mise sous la tête du boulon de fixation.



Both input sockets must be connected and suitably earthed.
Les deux socles doivent être raccordés et mis à la masse correctement



Harnesses to be secured close to RAPIDE with some slack.
Les câbles doivent être près du Rapide sans être trop tendus



Do not paint !
Ne pas peindre !