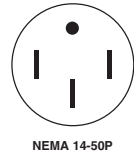


CAMCO



NEMA 14-50P

Instructions for 50A plug – NEMA 14-50P:

Disconnect power before wiring

NOTE: Select wire size adequate for load. Refer to NEC tables article 400.

CORD TYPE: S, SO, SOO, ST, STO, SOW, SOOW, STW, STOW, STOOW;
1.09-in max cord diameter.

WIRE SIZE: #4 through #10 AWG

IMPORTANT: This is a 50 Amp, 125/250 V RV replacement plug (NEMA 14-50P)
for use in dry locations. Use copper wire only.

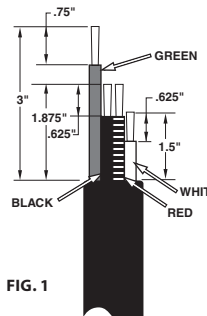


FIG. 1

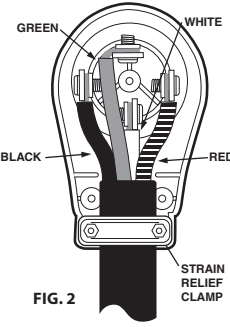


FIG. 2

WARNING: DISCONNECT POWER BEFORE WIRING. FAILURE TO WIRE AS INSTRUCTED MAY CAUSE PERSONAL INJURY OR DAMAGE TO DEVICE OR EQUIPMENT. MUST BE INSTALLED BY AN ELECTRICIAN OR QUALIFIED PERSON ONLY. DO NOT USE AT ANY TIME IF HOUSING IS CHIPPED, CRACKED OR BROKEN.

- Strip cable as shown in Fig. 1. Make sure the longest wire is the green ground wire. Do not solder the ends of the wire.
- Remove the Cover.
- Remove the Strain Relief Clamp.
- Raise terminals just enough to access screw and clamping plate.

Insert wire between terminal and clamping plate. Make sure that all individual copper strands of each wire are completely inside of each terminal (twist strands together if needed) Fig. 3. Tighten screw to 36 in-lb to securely fasten wire. Make sure green wire is on top and the black and white wires are on the bottom, underneath the green wire. Start with the white wire first.

- White wire to bottom-center blade (Note marked with "W")
- Black wire to middle-left blade (Note marked with "B/R")
- Red wire to middle-right blade (Note marked with "R/B")
- Green wire to top-center blade (Note marked with "G")

5. Make sure wires do not interfere with screw holes or other mating surfaces (Fig. 2) and then replace the cover and secure with the three screws provided.

6. Determine the cable size and configure the Strain Relief Clamp appropriately.

- For cord sizes 0.50 to 0.75 - in diameter (including flat cables): Use Strain Relief Clamp with insert oriented as shown in Fig. 4.
- For cord sizes 0.75 to 0.95 - in diameter: Use Strain Relief Clamp with insert oriented as shown in Fig. 5.
- For cord sizes 0.95 to 1.09 - in diameter: Use Strain Relief Clamp only, no insert as shown in Fig. 6.

* If the strain relief clamp does not appear to have a secure grip on the cord, remove clamp and apply five wraps of electrical tape to the cord in the area of the clamp grip. Reattach clamp. If grip is still not secure, repeat until secure.

Strain Relief Clamp

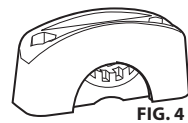


FIG. 4

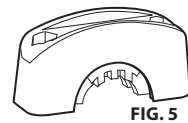


FIG. 5

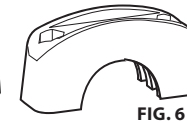


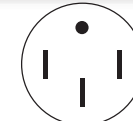
FIG. 6



0895041

#1020

MODEL: 50-RP



NEMA 14-50P

Instructions relatives à la fiche de 50 A – NEMA 14-50P :

Couper le courant avant de procéder au câblage.

NOTA : Sélectionner le calibre de fils électriques propre à la charge. Se reporter à l'article 400 des tableaux NEC.

TYPE DE CORDON : S, SO, SOO, ST, STO, SOW, SOOW, STW, STOW, STOOW;
diamètre maximal du cordon : 23,8 mm (1,09 po).

CALIBRE DES FILS : N° 4 à 10 AWG

IMPORTANT : Ceci est une fiche de recharge de 50 A et 125/250 V pour VR (NEMA 14-50P)
pour utilisation dans des endroits secs seulement. Utiliser uniquement du fil de cuivre.

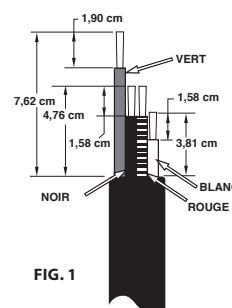


FIG. 1

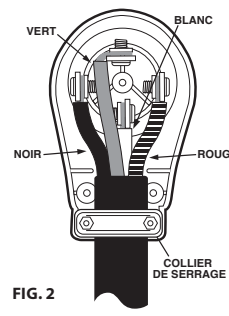


FIG. 2

MISE EN GARDE : COUPER LE COURANT AVANT DE PROCÉDER AU CÂBLAGE. LA NON-CONFORMITÉ AUX INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE RISQUE D'ENTRAÎNER DES BLESSURES PERSONNELLES OU D'ENDOMMAGER LE DISPOSITIF OU L'ÉQUIPEMENT. SEUL UN ÉLECTRICIEN OU UNE PERSONNE COMPÉTENTE PEUT PROCÉDER À L'INSTALLATION. NE JAMAIS UTILISER CE DISPOSITIF SI LE BOÎTIER EST ÉBRÉCHÉ, FENDILLÉ OU CASSE.

- Dévider le câble comme illustré à la Fig. 1. S'assurer que le fil vert est le plus long des fils. Ne pas souder les extrémités du fil.
- Enlever le couvercle.
- Enlever le collier de serrage.

4. Soulever les bornes juste assez pour accéder à la vis et à la plaque de serrage. Insérer les fils entre la borne et la plaque de serrage. S'assurer que tous les brins de chaque fil sont complètement insérés dans chaque borne (les torsader, au besoin). Fig. 3. Serrer la vis à 4,06 Nm (36 po/lb) pour assujettir le fil. S'assurer que le fil vert est sur le dessus et que les fils noir et blanc sont en dessous, sous le fil vert. Commencer par le fil blanc.

- Relier le fil blanc à la lame du bas, située au centre (marquée d'un « W »).
- Relier le fil noir à la lame du milieu, située à gauche (marquée d'un « B/R »).
- Relier le fil rouge à la lame du milieu, située à droite (marquée d'un « R/B »).
- Relier le fil vert à la lame du haut, située au centre (marquée d'un « G »).

5. S'assurer que les fils n'obstruent pas les orifices des vis ou d'autres surfaces de contact (Fig. 2), et replacer le couvercle en le fixant avec les trois vis prévues à cette fin.

6. Déterminer le calibre du câble et configurer le collier de serrage en conséquence.

- Pour un cordon d'un diamètre de 14,9 à 19 mm (0,50 à 0,75 po) (y compris les câbles plats) : utiliser le collier de serrage et orienter la pièce rapportée comme illustré à la Fig. 4.
- Pour un cordon d'un diamètre de 19 à 23,8 mm (0,75 à 0,95 po) : utiliser le collier de serrage et orienter la pièce rapportée comme illustré à la Fig. 5.
- Pour un cordon d'un diamètre de 23,8 à 27,7 mm (0,95 à 1,09 po) : utiliser uniquement le collier de serrage, sans pièce rapportée, comme illustré à la Fig. 6.

7. Fixer le collier de serrage au boîtier, avec les deux vis prévues à cette fin.

* Si le collier de serrage ne semble pas être fixé solidement au cordon, l'enlever et appliquer cinq tours de ruban isolant au cordon, à l'endroit où le collier de serrage sera installé. Fixer celui-ci de nouveau. S'il n'est toujours pas fixé solidement, répéter la procédure jusqu'à ce qu'il le soit.

Collier de serrage

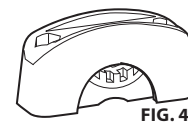


FIG. 4

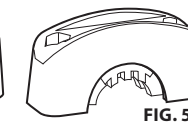


FIG. 5

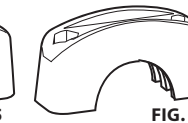


FIG. 6

MODEL: 50-RP