



## AVEZ-VOUS ENCORE DES QUESTIONS?

Envoyez un e-mail, appelez ou envoyez un SMS à notre ingénieur commercial.

**Direct:** (414) 434-2220

**Texte:** (414) 323-3240

info@acconnectors.com

[www.ACWORKS.com](http://www.ACWORKS.com)

## ASTT30P - INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE

Ne dévissez que très peu les bornes. Les rondelles ont deux côtés droits et deux côtés arrondis. Les côtés droits doivent s'insérer dans les supports de bornes. Si vous les dévissez trop loin, ils peuvent être difficiles à remettre en place. Ne les dévissez que suffisamment pour y insérer les bornes 30A.

Installez d'abord le fil blanc, en veillant à plier la borne vers le bas. Notez également qu'il doit être vissé derrière et à travers le haut de la vis blanche. Ensuite, installez le fil noir, en veillant à nouveau à plier la borne vers le bas. Notez également qu'il doit être vissé derrière et à travers le haut de la vis noire. La borne du fil vert doit se courber, sinon le boîtier ne se ferme pas.

La raison de ce type d'installation est d'éviter tout risque d'arc électrique. Si les fils vont tous vers le haut et sont proches, il existe un faible potentiel d'arc électrique.

Cette prise fonctionne mieux avec les câbles ST et SO 10/3. Le joint torique (décharge de traction) peut rester dans sa disposition d'origine. S'il est un peu difficile de faire passer le câble à travers cet anneau, vous pouvez le réchauffer un peu avec un sèche-cheveux ou ajouter un lubrifiant non inflammable.

Assurez-vous également que la poignée est installée de manière à ce qu'elle s'aligne derrière la languette sur le dessus de la prise. S'il passe devant cet onglet, il devient inutile.



## DO YOU STILL HAVE QUESTIONS?

Email, call or text our Sales Engineer.

**Direct:** (414) 434-2220

**Text:** (414) 323-3240

info@acconnectors.com

[www.ACWORKS.com](http://www.ACWORKS.com)

## ASTT30P - WIRING INSTRUCTIONS

Only unscrew the terminals a very little bit. The washers have two straight sides and two rounded sides. The straight sides need to fit into the terminal brackets. If you unscrew them too far, they can be tricky to get back into place. Only unscrew them enough to fit the 30A terminals in.

First install the white wire, making sure to bend the terminal downwards. Also note that it should be threaded in behind and through the top of white screw. Next install the black wire, again making sure to bend the terminal downwards. Also note that it should be threaded in behind and through the top the black screw. The terminal for the green wire needs to bend down, otherwise the casing won't close.

The reason for this type of installation is to prevent the off chance of electrical arcing. If the wires are all going upwards and are close, there is a small potential for electrical arcing.

This plug works best with ST and SO 10/3 cable. The O ring (strain relief) can stay in its original layout. If it is a little difficult to get the cable through this ring, you can warm it up a little bit with a hair dryer or add non-flammable lubricant.

Also, be sure to have the handle installed so it lines up behind the tab on the top of the plug. If it goes in front of that tab, it becomes useless.

