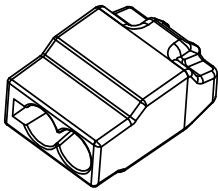




INSTRUCTION SHEET

Wire Connector, Push-In PIC Series

Marrette® PRO-Snap



IMPORTANT

Read and understand all instructions and safety information before use. Be aware of proper usage and potential hazards.

WARNING: Risk of shock, disconnect power before installation

CAUTION: Product should be installed by a qualified electrician in accordance with national and local electrical codes.

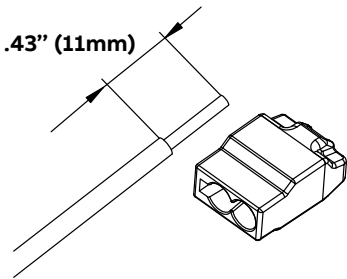


Figure 1

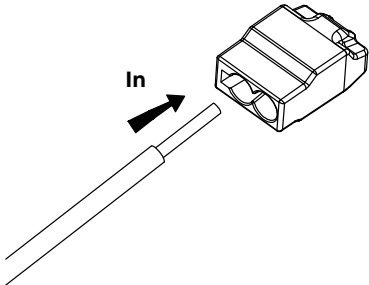
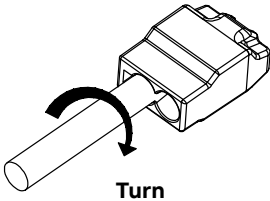
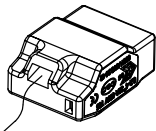


Figure 2



Remove wire: turn and pull, but cannot be rewired afterwards

Figure 3



Test slot

Figure 4

Installation Instructions

1. Power must be turned off during installation or removal of connector.
2. Strip wire 11 mm (.43 in.). Note stranded wire should be tinned to help with insertion (Figure 1).
3. Fully insert the stripped conductor into the connector port (Figure 2).
4. To remove wire, twist and pull at the same time. Note that the PIC connector is recommended for a one time use only (Figure 3).
5. Test slot is located at front for voltage testing (Figure 4).

Application approval

cULus listed as a wire connector for 600 V max. building wire / 1,000 V max. in signs or fixtures. To be sold only with installation instructions.

Specifications

Temp. Rating 105°C (221°F) Max.
Solid or tinned stranded copper wires only.
Refer to table for strip length and wire range.

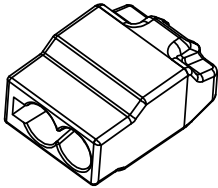
Installation sheet is applicable for the 2, 3, 4, 5, 6 and 8 port PIC connectors.

Cat. no:	Number of available ports	Strip length	Wire range
PIC2	2	.43 in (11 mm)	AWG 24-12
PIC3	3		
PIC4	4		
PIC5	5		
PIC6	6		
PIC8	8		

FEUILLE D'INSTRUCTIONS

Connecteur de fil, série PIC à insertion

Marrette® PRO-Snap



AVERTISSEMENT: Risque de décharge, déconnectez l'alimentation électrique avant l'installation



IMPORTANT

Veillez lire et comprendre toutes les instructions et toute l'information sur la sécurité avant d'utiliser ce produit. Assurez-vous d'être informé(e) de son utilisation appropriée de même que des risques potentiels.



ATTENTION: Le produit doit être installé par un électricien qualifié conformément aux codes électriques nationaux et locaux.

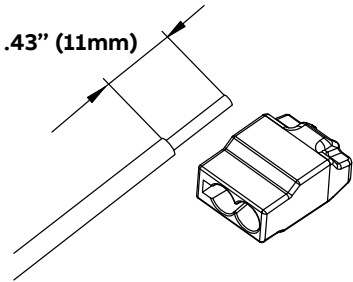


Figure 1

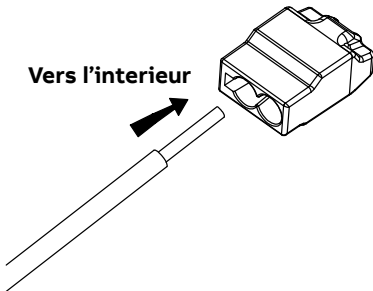


Figure 2

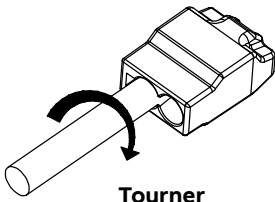


Figure 3

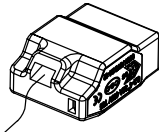


Figure 4

Instructions d'installation

1. L'alimentation doit être coupée lors de l'installation ou du retrait du connecteur.
2. Dénuder le fil sur 11 mm (0,43 po). Notez que le fil métallique doit être étamé pour faciliter l'insertion (Figure 1).
3. Insérez complètement le conducteur dénudé dans le port du connecteur (Figure 2).
4. Pour retirer le fil, tournez et tirez en même temps. Notez que le connecteur PIC est recommandé pour une utilisation unique (Figure 3).
5. La fente de test est située à l'avant pour les tests de tension (Figure 4).

Homologue de l'application

Répertoire cULus comme connecteur à pression pour fils de bâtiment à un max. de 600 V ou pour appareils d'éclairage et enseignes à un max. de 1,000 V. Ne doit être vendue qu'avec les instructions.

Spécifications

Temp. nominale 105°C (221°F) Max.
Uniquement pour fils de cuivre toronnés étamés ou massifs.
Se référer au tableau pour la longueur de dénudage et la gamme de fils.

La feuille d'instructions s'applique aux connecteurs PIC à 2, 3, 4, 5, 6 et 8 ports.

No. de catalogue	Nombre de ports disponibles	Longueur de dénudage	Gamme de fils
PIC2	2	.43 in (11 mm)	AWG 24-12
PIC3	3		
PIC4	4		
PIC5	5		
PIC6	6		
PIC8	8		

tnb.abb.com (US/Latin America)
tnb.ca.abb.com (Canada)
abb.com
Garantie:
tnb.abb.com/ecpwarrenty

Nous nous réservons le droit d'apporter des changements techniques ou de modifier le contenu de ce document sans préavis. En ce qui concerne les commandes d'achat, les dispositions convenues s'appliqueront. ABB décline toute responsabilité, quelle qu'elle soit, en ce qui concerne des erreurs ou lacunes potentielles dans l'information qui figure dans ce document.

Nous nous réservons tous les droits en ce qui concerne ce document ainsi que le sujet et les illustrations qu'il contient. Toute reproduction, divulgation à des tiers ou utilisation de son contenu, en tout ou en partie, est interdite sans l'accord écrit préalable d'ABB.
© 2024 ABB. Tous droits réservés.