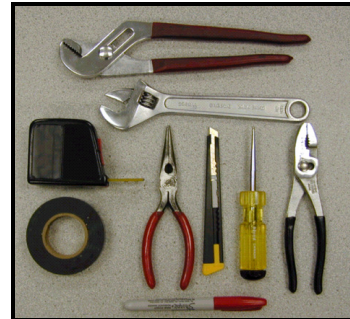


Équipement de mise à la terre (AX101099)

Pièces fournies

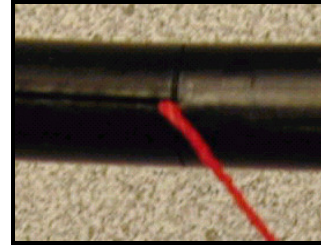


Outillage suggéré

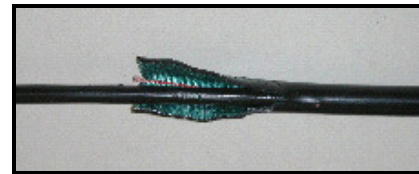


Étapes requises avant l'installation de l'équipement de mise à la terre

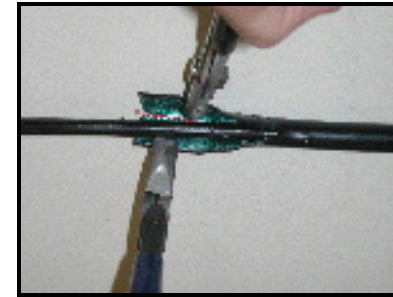
- Commencez par couper 2" (50mm) de gaine et de blindage pour avoir accès au fil de déchirement.



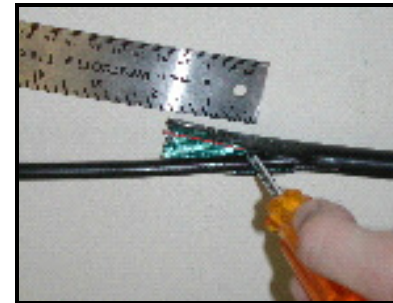
- Au moyen du fil de déchirement, enlevez 83" (211cm) (ou longueur requise) de gaine externe et de blindage.
- Déchirez 3" (8cm) de plus de gaine et de blindage sur un des côtés.



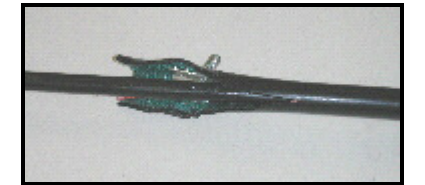
- Ouvrez la gaine et le blindage.



- Faites un trou à environ 1.5" (3.8cm).



- Ajustez le collier de serrage au pléalable si nécessaire.
- Choisissez le collier approprié selon le diamètre du câble.



Colliers de serrage : #081-401 câble > 1/2" / 1.3 cm φ
#QCF2A câble < 3/4" / 1.9 cm φ

- Refermez le blindage et la gaine sur le collier.
- Appliquez plusieurs couches de ruban électrique.



- Installez la mâchoire de fixation, l'écrou et le fil de mise à la terre.



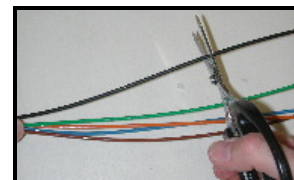
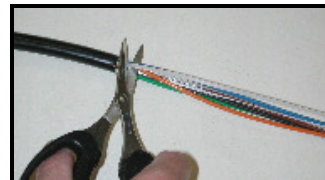
- Marquez et retirez la gaine interne à 5" (13cm) de la mâchoire.



Belden recommande l'installation des composants Flex (AX104002) sur les câbles à gaine flottante.

- Enlevez le Kevlar, le ruban aquafuge et tous les tubes de remplissage.

- Coupez le membre de force central à 6" (15cm) du début de la gaine



- Coupez les tubes Flex à la longueur désirée et insérez-les par-dessus les gaines flottantes.



- Fixez les tubes Flex au membre de force avec des ty-wraps.



- Couvrez la transition avec des tubes thermorétractables ou du ruban électrique.



Installation typique sur un rayon FiberExpress Manager.

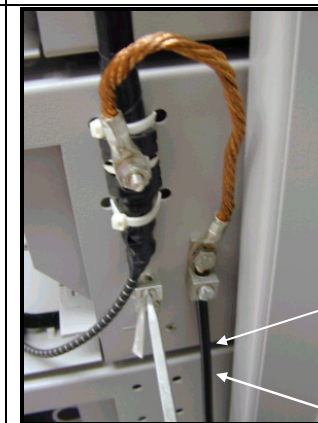


Fil de mise à la terre

- Installez les 2 cosses et les deux fils de mise à la terre.



- Insérez le membre de force du câble dans la cosse de mise à la terre.



- Complétez l'installation de mise à la terre.

NOTE:
Chaque câble doit être mis à la terre individuellement à un point unique de mise à la terre spécifié pour l'immeuble.

Fil de mise à la terre non fourni

FiberExpress Manager (FxM) est une marque de commerce de BELDEN. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Toute information contenue en ce document est sujette au changement sans préavis. BELDEN se réserve le droit de procéder à des changements de conception d'équipement ou de composants de programme sans préavis, selon les progrès de l'ingénierie, des méthodes de fabrication ou selon d'autres circonstances.