

E-150



VUE D'ENSEMBLE

Le Raychem E-150 est une terminaison appliquée à froid avec épissure peu encombrante. Il est conçu pour une utilisation avec les câbles autorégulants de traçage électrique Raychem suivants destinés aux applications industrielles : BTV, QTVR, XTV et KTV. Utilisez le Raychem E-150 dans les applications de chauffage des réservoirs et de maintien en température dont la plage de température s'étend de -40 °C à 215 °C (-40 °F à 420 °F). Il est homologué CSA et FM pour une utilisation dans des zones dangereuses.

Industries visées:

Produits chimiques et pharmaceutiques
Aliments et boissons
Marine
Exploitation minière
Pétrole et gaz
Électricité

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

La trousse de connexion doit disposer d'un oeillet à ressort pour maintenir une connexion étanche.

Le kit de connexion doit utiliser un scellant sans silicone et non durcissable pour fournir une étanchéité supplémentaire.

Le kit de connexion doit utiliser des matières plastiques industrielles solides pour la résistance à l'impact.

Le kit de connexion doit disposer d'une homologation NEMA4X/IP 65 pour garder les connexions sèches et sans corrosion.

Le kit de connexion doit faire appel à des matériaux appliqués à froid et ne pas nécessiter l'utilisation d'un pistolet thermique, d'un chalumeau ou d'un permis pour travaux en ambiance chaude aux fins d'installation.

Le kit de connexion doit être homologué pour une température minimum d'installation de -40 °C (-40 °F), une température minimum d'utilisation de -50 °C (-60 °F) et une température maximum de conduit de 215 °C (420 °F).