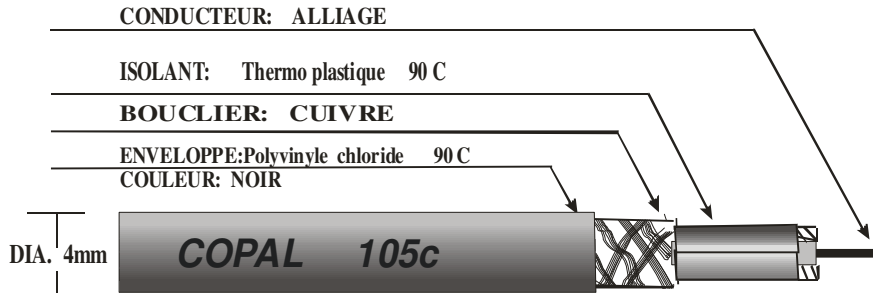


Câble chauffant "FCL"

DESCRIPTION



PERFORMANCE: Tension nominale 600 VAC R.M.S
 Température nominale 90 c.

VÉRIFICATEUR D'ISOLATION: Entre le conducteur et le bouclier
 pour une minute à 1.5KV AC RMS
 Entre le conducteur et le bouclier
 immergé d'eau pour 1 sec.
 à 1KV AC RMS

CSA:LL37586

COMMENT LE SPÉCIFIER

Le système sera un "CÂBLE CHAUFFANT DE TYPE "FCL"#" #
 Wattage : Voltage : pieds linéaires. Il consiste en un fil chauffant
 ayant une puissance de (5) watts / pi.lin.
 Ce fil aura deux épaisseurs d'isolation thermo plastique recouvert d'une couche de
 nylon et aura une gaine protectrice tressée en cuivre; le tout sera recouvert d'une
 enveloppe de Polyvinyle chloride afin d'assurer une meilleur protection mécanique et
 éviter l'infiltration d'eau. Son installation se fera à intervalles réguliers de pouces
 ce qui résultera en une puissance de watts au pied carré. Le système sera
 contrôlé au moyen d'un thermostat électronique dont la sonde sera installée dans un
 conduit rigide de 1/2". L'alimentation sera protégée au moyen d'un disjoncteur de type
 DDFT (GFI). L'installation doit être conforme aux normes de L'ACNOR et aux exigences
 du Code Canadien en Électricité, section 12 et 62 du Code.
 Le câble couvrira une surface depieds carrés.

En aucun temps les câbles ne doivent traverser un joint d'expansion