

# Câble antivol galvanisé

## Centrale d'électricité



Les câbles composites dissuasifs contre le vol (TDCC) sont des conducteurs qui fonctionnent comme des conducteurs en cuivre, mais ont un aspect de conducteurs non fabriqués en cuivre et sont difficiles à couper et à voler. Ces conducteurs sont adaptés aux câbles de mise à la terre de distribution électrique exposés, où le vol de cuivre peut se produire. Les conducteurs avec système de dissuasion contre le vol sont difficiles à couper avec des outils manuels et le toron extérieur en acier est magnétique, ce qui dissuade encore plus les voleurs à la recherche de cuivre.

Les conducteurs de câble dissuasifs contre le vol sont des conducteurs nus ou à câblage concentrique isolé qui sont constitués de fils d'acier galvanisé dont le but est de protéger et de dissimuler les fils en cuivre étamé intérieurs.

Les conducteurs de plus petit diamètre, comme ceux de calibre 4 AWG, sont adaptés aux applications de mise à la terre des tours de transmission, des pylônes de distribution et des éclairages publics. Les conducteurs de tailles plus importantes, comme les conducteurs de cuivre 2/0 ou 4/0, sont adaptés à une large gamme d'applications de mise à la terre.

### **CARACTÉRISTIQUES**

Le toronnage intérieur du cuivre est étamé pour une meilleure résistance à la corrosion

Le noyau intérieur en cuivre apporte une conductivité et une flexibilité accrues

Plus souple et facile à utiliser que les conducteurs en acier revêtus de cuivre

#### LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Table 1/1				
Référence catalogue	Câblage	Équivalent de la capacité de fusion	Épaisseur de l'isolation	Poids unitaire
CC5A40INS	(133) Tinned Copper, (28) Galvanized Steel	95 mm²	2.4 mm	90 kg

#### ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Le poids ne comprend pas la bobine.

#### **AVERTISSEMENT**

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.



Our powerful portfolio of brands:

**CADDY TRACHTE ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF**