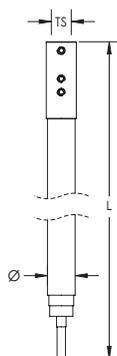


# Conducteur de terminaison d'isolant – ISODC25 (705025)



Le conducteur de descente isolé est un câble de descente, spécialisé dans la protection contre la foudre, qui peut être soumis, pendant le fonctionnement, à des courants de choc supérieurs à 100 kA et à des tensions allant jusqu'à 700 kV. L'ISODC a été conçu et testé pour contrôler la distance de séparation et l'arc. Une couche extérieure semi-conductrice sert à limiter au maximum les gradients de potentiel en cas de foudre. L'ISODC est proposé avec un noyau en cuivre ou en aluminium.

- Permet de protéger les équipements contre un embrasement instantané causé par le coup de foudre en assurant un chemin isolé vers la terre via une distance de sécurité équivalente
- Fourni avec une terminaison supérieure d'usine et des matériaux pour l'installation de la terminaison inférieure sur site



Référence	ISODC25
Numéro d'Article	705025
Matériau	Aluminium Polyéthylène
Longueur (L)	25 m
Taille du filetage (TS)	M16
Diamètre (Ø)	26,3 mm
Certifications	ICECON AT 016-05-3747-2018 (Roumanie) Qualifoudre
Quantité Standard d'Emballage	25 m
UPC	78285672207
EAN-13	8711893047653

Longueurs supplémentaires disponibles par incréments de 1 m (3,28') jusqu'à 50 m (164').

Respecter les normes IEC® 62305-2 et IEC® 62305-3 lors de la conception d'un système de conducteur de descente d'isolation et déterminer la longueur maximale autorisée et le décalage du conducteur d'isolation. Contactez nVent pour obtenir une assistance dans la conception du système.

IEC est une marque déposée de la Commission électrotechnique internationale.

**AVERTISSEMENT**

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux recommandations prévues par les fiches d'instruction et le matériel de formation desdits produits. Les fiches d'instruction sont disponibles sur [www.erico.com](http://www.erico.com) et auprès des représentants du service client nVent. Tout défaut d'installation, d'utilisation, d'application et toute défaillance à satisfaire les instructions et avertissements du groupe nVent sont susceptibles d'entraîner un dysfonctionnement, un dommage matériel, un dommage corporel grave ou la mort, et/ou d'annuler tout type de garantie.

© 2019 nVent. All rights reserved.

nVent, nVent CADDY, nVent ERICO, nVent ERIFLEX and nVent LENTON are owned by nVent or its global affiliates.

All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without prior notice.