

Connecteur à vis auto-cassante nVent ERICO



Le connecteur à vis auto-cassante nVent ERICO est doté d'une solution innovante et inviolable pour brancher et créer des connexions parallèles non réversibles n'importe où sur des grilles de mise à la terre nouvelles ou existantes. Cette option rapide et nécessitant peu d'entretien augmente la commodité et simplifie l'installation grâce à sa tête de boulon auto-cassante et à sa fonction de pose unique pour maintenir les conducteurs en place avant d'établir une connexion sécurisée.

Conçu pour améliorer les performances, réduire les dégâts et améliorer la fiabilité, le connecteur à vis auto-cassante nVent ERICO assure une force de serrage constante sur chaque connexion. Composé de bronze résistant, le design hexagonal unique élimine le besoin d'outils spécialisés tout en permettant aux installateurs de répondre aux exigences de couple de l'industrie et d'accélérer l'inspection grâce à sa connexion permanente très visible. Convient pour une utilisation avec câble antivol et homologué UL pour les câbles solides n° 6 et n° 2.

FONCTIONS

La tête de boulon hexagonale se cisaille lorsque le couple approprié est appliqué

La capacité de pose élimine le besoin d'alimenter ou de couper les conducteurs lors de l'installation

Permet une connexion permanente et sécurisée entre plusieurs conducteurs

Aucun outil spécial requis

Adapté à l'enfouissement direct

Résistant à la corrosion

Marqué pour afficher les gammes de conducteurs polyvalentes

Conforme aux normes RoHS et REACH

Convient aux applications intérieures et extérieures

Fabriqué aux États-Unis



SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Matériau	Enfouissement direct	Taille de conducteur	Nombre de conducteurs	Couple de serrage	Largeur de la tête hexagonale
ELLC1G	Bronze	Oui	N° 6 plein, N° 6 Torsadé	2	17 N·m	16.51 mm
EL LCS1	Bronze	Oui	N° 6 Plein - N° 2 Torsadé	2	17 N·m	19.05 mm

Table 2/2

Référence catalogue	Longueur	Diamètre	Poids unitaire
ELLC1G	50mm	19 mm	0.1 kg
EL LCS1	64mm	22 mm	0.14 kg

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



©2026 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.