

Connecteur à compression PermaGround nVent ERICO, sertissages en E



Les connecteurs à compression PermaGround nVent ERICO, sertissages en E sont des connecteurs en cuivre robustes à haute conductivité conçus pour créer des connexions de mise à la terre sécurisées et à faible résistance, en particulier pour les conducteurs de plus grande taille. Conçus pour une utilisation avec un outil de compression, ces connecteurs à sertir en E permettent de relier de manière fiable deux conducteurs à fil dans un système de mise à la terre. L'inhibiteur de corrosion intégré crée un joint étanche à l'air, empêchant la corrosion et garantissant des performances à long terme. Des repères clairs de taille de conducteur et d'indice de matrice, associés à une durabilité à toute épreuve, les rendent idéaux pour diverses applications, y compris l'enfouissement direct et les installations de grilles de mise à la terre

FONCTIONS

La construction en alliage de cuivre à haute conductivité, résistante à la corrosion et préremplie d'un inhibiteur de corrosion, garantit une mise à la terre durable et fiable

Conception robuste idéale pour les applications de grille de mise à la terre et les besoins de mise à la terre exigeants

Convient à l'enfouissement direct et garantit des performances fiables dans n'importe quel environnement

Des repères clairs de taille de conducteur et d'index de matrice simplifient l'installation

La gamme couvre un large éventail d'applications et permet de réduire les stocks

SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

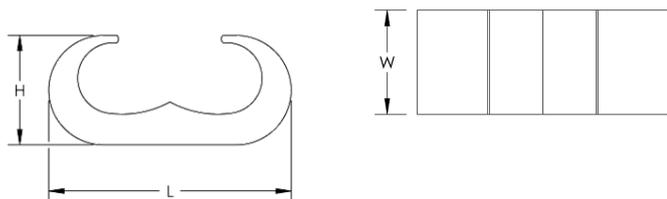
Référence catalogue	Matériau	Type de conducteur	Gamme de conducteurs principaux/de fonctionnement	Gamme de conducteurs d'appui	Type de connexion	Nombre de sertissages
ELT-2-MM	Cuivre	Torsadé	70 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ELT-4-MM	Cuivre	Torsadé	70 - 50 mm ²	35 - 16 mm ²	Conducteur à conducteur	1

Référence catalogue	Matériau	Type de conducteur	Gamme de conducteurs principaux/de fonctionnement	Gamme de conducteurs d'appui	Type de connexion	Nombre de sertissages
ELT-1-MM	Cuivre	Solid, Torsadé	35 - 16 mm ²	35 - 16 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ELT-5-MM	Cuivre	Torsadé	120 - 95 mm ²	70 - 16 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ELT-3-MM	Cuivre	Torsadé	120 - 95 mm ²	120 - 95 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ELT-8-MM	Cuivre	Torsadé	240 - 150 mm ²	240 - 150 mm ²	Conducteur à conducteur	2
ELT-6-MM	Cuivre	Torsadé	240 - 150 mm ²	120 - 95 mm ²	Conducteur à conducteur	2
ELT-7-MM	Cuivre	Torsadé	240 - 150 mm ²	70 - 16 mm ²	Conducteur à conducteur	2

Table 2/2

Référence catalogue	Indice de matrice	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (H)	Poids unitaire	Enfouissement direct
ELT-2-MM	O	38.91mm	19.05 mm	19.05 mm	0.06 kg	Oui
ELT-4-MM	O	35.84mm	18.08 mm	19.05 mm	0.06 kg	Oui
ELT-1-MM	C	29.72mm	14.73 mm	19.05 mm	0.4 kg	Oui
ELT-5-MM	997	49.99mm	23.42 mm	19.05 mm	0.1 kg	Oui
ELT-3-MM	997	52.4mm	23.77 mm	21.82 mm	0.11 kg	Oui
ELT-8-MM	1011	71.57mm	33.74 mm	22.23 mm	0.22 kg	Oui
ELT-6-MM	1011	67.87mm	33.71 mm	22.23 mm	0.23 kg	Oui
ELT-7-MM	1011	67.87mm	33.66 mm	22.23 mm	0.23 kg	Oui

DIAGRAMMES



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



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE