

Connecteur à compression PermaGround nVent ERICO, sertissages en C



Les connecteurs à compression PermaGround nVent ERICO, sertissages en C sont des connecteurs en cuivre conducteur haute résistance conçus pour créer des connexions de mise à la terre permanentes à faible résistance. Ces connecteurs à sertir en C utilisent un outil de compression pour relier deux conducteurs de mise à la terre en toute sécurité, et leur capacité à couvrir un large éventail de plages permet de s'adapter à différentes tailles de conducteur. Des marquages clairs et une durabilité à toute épreuve en font un choix idéal pour une variété d'applications, y compris l'enfouissement direct.

FONCTIONS

Les matrices sont interchangeables avec les outils nVent ILSICO TaskMaster et d'autres fabricants conformément aux instructions du produit

La mise à la terre permanente et sans corrosion avec cuivre haute conductivité garantit des connexions durables et fiables

Adaptable à différentes tailles de conducteur pour simplifier l'inventaire et optimiser la flexibilité des applications

Conçu pour des performances environnementales fiables, y compris l'enfouissement direct dans la terre ou le béton

Les marquages clairs avec mesures impériales et l'index de matrice simplifient l'installation

Adapté aux circuits de 35 kV ou moins avec une installation correcte

Fabriqué en alliage de cuivre haute conductivité

SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Matériaux	Type de conducteur	Gamme de conducteurs principaux/de fonctionnement	Gamme de conducteurs d'appui	Type de connexion	Nombre de sertissages
ULT-1-MM	Cuivre	Plein, Torsadé	4 - 4 mm ²	4 - 4 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ULT-2-MM	Cuivre	Plein, Torsadé	10 - 6 mm ²	6 - 6 mm ²	Conducteur à conducteur	1

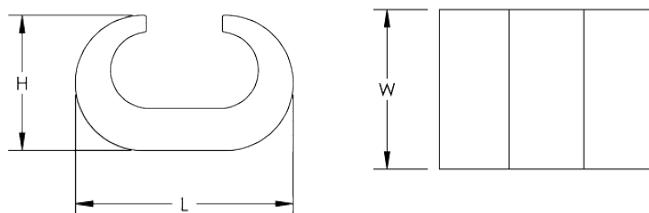
Référence catalogue	Matériaux	Type de conducteur	Gamme de conducteurs principaux/de fonctionnement	Gamme de conducteurs d'appui	Type de connexion	Nombre de sertissages
ULT-3-MM	Cuivre	Torsadé	25 - 16 mm ²	10 - 10 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ULT-5-MM	Cuivre	Torsadé	25 - 16 mm ²	25 - 25 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ULT-4-MM	Cuivre	Plein, Torsadé	25 - 16 mm ²	16 - 16 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ULT-7-MM	Cuivre	Torsadé, Torsadé	35 - 35 mm ²	35 - 35 mm ²	Conducteur à conducteur	2
ULT-6-MM	Cuivre	Torsadé	35 - 35 mm ²	25 - 10 mm ²	Conducteur à conducteur	2
ULT-9-MM	Cuivre	Plein, Torsadé	70 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ULT-8-MM	Cuivre	Torsadé	70 - 50 mm ²	35 - 10 mm ²	Conducteur à conducteur	3
ULT-11-MM	Cuivre	Torsadé	120 - 95 mm ²	70 - 50 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ULT-12-MM	Cuivre	Torsadé	95 - 95 mm ²	95 - 95 mm ²	Conducteur à conducteur	1
ULT-10-MM	Cuivre	Plein, Torsadé	95 - 95 mm ²	25 - 16 mm ²	Conducteur à conducteur	1

Table 2/2

Référence catalogue	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (H)	Poids unitaire	Enfouissement direct
ULT-1-MM	9.3mm	7.1 mm	8.7 mm	0.002 kg	Oui
ULT-2-MM	12.3mm	9 mm	12.7 mm	0.006 kg	Oui
ULT-3-MM	18.7mm	11.9 mm	15.6 mm	0.015 kg	Oui
ULT-5-MM	21.1mm	11.9 mm	17.8 mm	0.019 kg	Oui
ULT-4-MM	19.4mm	11.7 mm	17.8 mm	0.019 kg	Oui

Référence catalogue	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (H)	Poids unitaire	Enfouissement direct
ULT-7-MM	26.6mm	15.6 mm	21 mm	0.037 kg	Oui
ULT-6-MM	25.1mm	15.6 mm	21.1 mm	0.039 kg	Oui
ULT-9-MM	34.3mm	20.6 mm	23.5 mm	0.07 kg	Oui
ULT-8-MM	34.3mm	20.6 mm	23.5 mm	0.07 kg	Oui
ULT-11-MM	41.4mm	25.4 mm	27.3 mm	0.12 kg	Oui
ULT-12-MM	40.9mm	25.4 mm	30.5 mm	0.14 kg	Oui
ULT-10-MM	41.4mm	25.4 mm	27.3 mm	0.14 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 **ERIC** **HOFFM** **ILSCO** **SCHROFF** **TRACHT**

©2025 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.