

# Étrier d'équilibrage de tension



## **CERTIFICATIONS**







## **FONCTIONS**

La capacité de courant de crête élevé garantit une longue durée de vie de service

Enceinte résistante aux intempéries qui convient à un ensevelissement direct

L'outil PEC100 est approuvé ATEX et peut être utilisé en atmosphère explosive

# **SPÉCIFICATIONS**

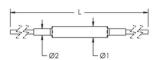
Référence catalogue	PEC100
Référence article	702900
Tension d'amorçage à 100 V/s	350 V
Courant de décharge maximal (Imax)	100kA 8/20 μs
Technologie	Tube à décharge gazeuse (TDG)
Résistance d'isolement	10 GΩ
Capacité	15 pF Max
Niveau de protection en tension (haut)	800 V @ 1000 V/μs
Courant d'impulsion (limp)	25kA 10/350 μs

Référence catalogue	PEC100
Longueur du câble	450mm
Taille de câble	16 mm²
Classe d'étanchéité de l'armoire	IP 66 IP 67
Température	-30 to 70 °C
Diamètre 1 (Ø1)	28 mm
Diamètre 2 (Ø2)	16.3 mm
Longueur (L)	953mm
Poids unitaire	0.5 kg
Conformité	IEC® 61643-1 Class I, Class II CEI® 62561-3

# INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

La tolérance de la tension de claquage est de +/- 20 %.

## **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

©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.