

# Isolateur basse tension, filetage métrique, 40 mm, larg hex 46 mm, filetage M12

## Data Solutions

### RÉFÉRENCE CATALOGUE

### ISOTP40M12



### CERTIFICATIONS



### FONCTIONS

Sans halogène

Haute résistance au courant de fuite

Bonne stabilité des paramètres électriques et mécaniques

Fibre de verre renforcée

Homologués UL® E125470 et évalués pour une résistance au courant diélectrique de 1 500 VCA/CC

Conforme RoHS

### ATTRIBUTS DU PRODUIT

Référence article: 548511

Matériau: Acier; Polyamide renforcé à la fibre de verre

Finition: Électro-galvanisé

Température de fonctionnement: -40 to 130°C

Indice d'inflammabilité: UL® 94V-0

Conformité: CEI® 60695-2-11 (essai au fil incandescent à 960 °C)

Rigidité diélectrique, CEI 61439,1: 3 500 V c.a. à 1 min

Résistance diélectrique, UL: 1500

Tension d'isolement: 1000; 1500

Hauteur (H): 40mm

Largeur de la tête hexagonale (W): 46mm

Profondeur (D): 53mm

Taille du filetage (TS): M12

Profondeur de filetage (TD): 14.5mm

Diamètre (Ø): 40mm

Charge statique 1 (F1): 1100daN

Charge statique 2 (F2): 450daN

Poids unitaire: 0.1kg

## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Les distances d'amorçage et la distance minimale doivent respecter les normes applicables à l'application.

## 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](http://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.



Notre gamme complète de marques:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©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.