

# Isolator für Niederspannungen, metr. Gew., 35 mm, 41 mm Hex-Breite, M6-Gewinde

#### **KATALOGNUMMER**

# ISOTP35M6L



#### ZERTIFIZIERUNGEN









# **MERKMALE**

Halogenfrei

Hohe Ableitstromfestigkeit

Große Stabilität der elektrischen und mechanischen Parameter

Glasfaserverstärkt

UL®-anerkannt in E125470 und eingestuft auf eine dielektrische Belastbarkeit von 1.500 VAC / DC

RoHS-konform

## **PRODUKTMERKMALE**

Artikelnummer: 548470

Material: Stahl; Glasfaserverstärktes Polyamid

Oberfläche: Elektrolytisch verzinkt

Arbeitstemperatur: -40 to 130 °C

Entflammbarkeitsklasse: UL® 94V-0

Entspricht: IEC 60695-2-11 (Glühdrahtprüfung 960 °C)

Durchschlagfestigkeit, IEC 61439.1: 3500 V AC bei 1 Min.

Durchschlagfestigkeit, UL: 1500

Dämmungsspannung: 1000;1500

Höhe (H): 35 mm

Sechskant-Breite (W): 41 mm

Tiefe (D): 46mm

Gewindegröße (TS): M6

Gewindetiefe (TD): 8mm

Durchmesser (Ø): 34 mm

Statische Last 1 (F1): 1100daN

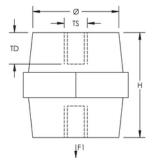
Statische Last 2 (F2): 500daN

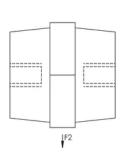
Stückgewicht: 0.06 kg

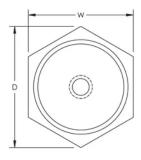
#### **ZUSÄTZLICHE PRODUKTDETAILS**

Kriech- und Luftstrecken müssen dem jeweiligen Anwendungsstandard entsprechen.

#### **DIAGRAMME**







# **WARNUNG**

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

## Nordamerika

+1.800.753.9221 Option 1 - Kundendienst Option 2 - Technischer Support

# Europa

Niederlande: +31 800-0200135 Frankreich: +33 800 901 793

# Europa

Deutschland: 800 1890272 Sonstige Länder: +31 13 5835404

# **APAC**

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.