

# LAAGSPANNINGSISOLATOREN, METR. SCHROEFDRAAD, 80 MM, ZESKANT 65 MM BREED, M16

## CATALOG NUMBER

### ISOTP80M16



## CERTIFICATIONS



## FEATURES

Halogeenvrij

High resistance to leakage current

Great stability of electrical and mechanical parameters

Fiberglass reinforced

UL® Recognized in E125470 and evaluated for dielectric withstand rating of 1,500 VAC/DC

RoHS compliant

## PRODUCTKENMERKEN

Article Number: 548670

Material: Steel;Glass Fibre Reinforced Polyamide

Finish: Elektrolytisch gegalvaniseerd

Working Temperature: -40 tot 130 °C

Flammability Rating: UL® 94V-0

Complies With: IEC® 60695-2-11 (gloeidraadtest 960 °C)

Dielectric Strength, IEC 61439,1: 3500 VAC @ 1 min

Dielectric Strength, UL: 1500

Insulation Voltage: 1000;1500

Height (H): 80 mm

Hex Width (W): 65 mm

Depth (D): 75 mm

Thread Size (TS): M16

Thread Depth (TD): 20mm

Diameter (Ø): 52 mm

Static Load 1 (F1): 30000N

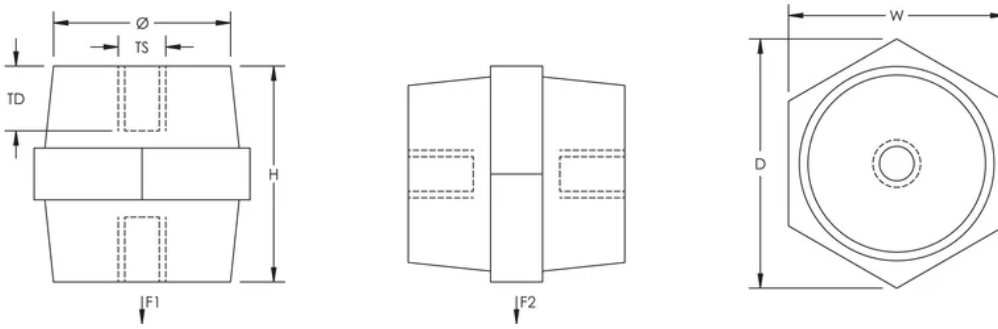
Static Load 2 (F2): 16000N

Unit Weight: 0,4 kg

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Creepage and clearance distances need to be in accordance with the relevant application standard.

## DIAGRAMS



## WAARSCHUWING

Producten van nVent moeten worden geïnstalleerd en gebruikt op de manier zoals is aangegeven in de nVent productinformatiebladen en trainingsmaterialen. U kunt de productinformatiebladen downloaden van [www.nvent.com](http://www.nvent.com) of opvragen bij uw nVent-klantenservice. Door onjuist installeren, verkeerd gebruik, verkeerde toepassing of enige andere handeling in strijd met de instructies en waarschuwingen van nVent kan het product mogelijk niet correct werken, ernstig of fataal letsel en materiële schade veroorzaken en/of uw garantie ongeldig maken.

### Noord-Amerika

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

### Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

### Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:  
nVent.com **CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**