

## LAAGSPANNINGSISOLATOREN, METR. SCHROEFDRAAD, 45 MM, ZESKANT 41 MM BREED, M8

### CATALOG NUMBER

**ISOTP45M8**



### 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: 548540

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

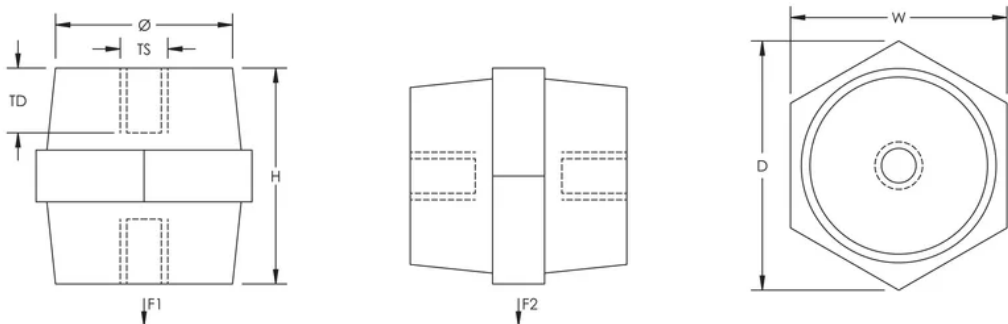
Insulation Voltage: 1000;1500

|                            |
|----------------------------|
| Height (H): 45 mm          |
| Hex Width (W): 41 mm       |
| Depth (D): 47 mm           |
| Thread Size (TS): M8       |
| Thread Depth (TD): 15mm    |
| Diameter (Ø): 34 mm        |
| Static Load 1 (F1): 11000N |
| Static Load 2 (F2): 6500N  |
| Unit Weight: 0,14 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**