

Low Voltage Insulators, Metric Thread, 50 mm, 50 mm Hex Width, M12 Thread

Data Solutions

NÚMERO DE CATÁLOGO

ISOTP50M12



CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

Halogen free

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

CARATERÍSTICAS DO PRODUTO

Número do artigo: 548581

Material: Aço; Glass Fibre Reinforced Polyamide

Acabamento: Electro galvanizado

Temperatura de trabalho: -40 to 130°C

Flammability Rating: UL® 94V-0

Em conformidade com: IEC® 60695-2-11 (Glow Wire Test 960 °C)

Dielectric Strength, IEC 61439.1: 3500 VAC @ 1 min

Dielectric Strength, UL: 1500

Insulation Voltage: 1000; 1500

Altura (H): 50mm

Largura hexagonal (W): 50mm

Profundidade (D): 57mm

Tamanho da rosca (TS): M12

Profundidade da rosca (TD): 14.5mm

Diâmetro (Ø): 41mm

Static Load 1 (F1): 2000daN

Static Load 2 (F2): 1000daN

Peso unitário: 0.19kg

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

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

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE