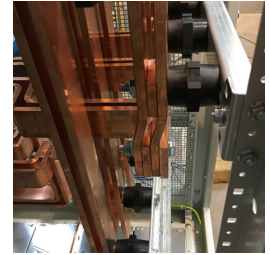
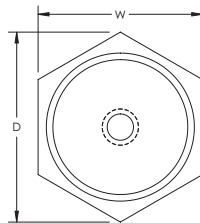
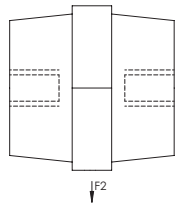
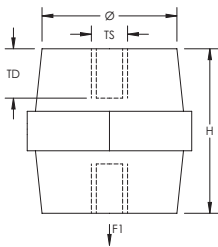


# ISO-TP Niederspannungsisolatoren, metrisches Gewinde – ISOTP50M12 (548581)



- 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



Teilenummer	ISOTP50M12
Artikel nummer	548581
Werkstoff	Stahl Glasfaserverstärktes Polyamid
Oberfläche	elektrolytische Verzinkung
Arbeitstemperatur	-40 bis 130 °C
Entflammbarkeitsklasse	UL® 94V-0
Konform mit	IEC® 60695-2-11 (Glühdrahtprüfung 960 °C)
Durchschlagfestigkeit, IEC 61439:1	3.500 VAC @ 1 min
Durchschlagfestigkeit, UL	1.500 VAC/DC
Insolationsspannung	1.000 VAC 1.500 VDC
Höhe [H]	50 mm
Sechskant-Breite [W]	50 mm
Tiefe [D]	57 mm
Gewindegröße [TS]	M12
Gewindetiefe [TD]	14,5 mm
Durchmesser [Ø]	41 mm
Statische Last 1 [F1]	20.000 N
Statische Last 2 [F2]	10.000 N
Stückge wicht	0,19 kg
Zertifizierungen	CE, Eriflex ISOTP CSA-Comp cURus IEC 61439-1 ISO-TP Insulators

Teilenummer	ISOTP50M12
	RoHS
Standard Verpackungsmenge	25 pc
UPC	78285665970
EAN-13	3479775485812

Kriech- und Luftstrecken müssen dem jeweiligen Anwendungsstandard entsprechen.

IEC ist eine eingetragene Marke der Commission Electrotechnique Internationale. UL, UR, cUL, cUR, cULus und cURus sind eingetragene Zertifizierungszeichen der UL LLC.

**WARNHINWEIS**

nVent-Produkte dürfen nur wie in den Bedienungsanleitungen und Schulungsmaterialien für nVent-Produkte angegeben installiert und verwendet werden. Die Bedienungsanleitungen erhalten Sie auf unserer Website [www.erico.com](http://www.erico.com) oder von Ihrem nVent-Kundendienst. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, falsche Verwendung oder eine unvollständige Einhaltung der Hersteller- und Warnhinweise von nVent können einen Defekt des Produkts, Sachschäden, schwere Körperverletzungen und Tod und/oder Erlöschen der Garantie verursachen.

© 2019 nVent All rights reserved

nVent, nVent CADDY, nVent ERICO, nVent ERIFLEX and nVent LENTON are owned by nVent or its global affiliates.

All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without prior notice.