



Treetech®



# Adaptadores de TAP

# CATÁLOGO

[treetech.com.br](http://treetech.com.br)



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión máxima desarrollada en caso de desconexión de los cables	14 ± 2 Vca
Capacidad de conducción continua a 125 °C con los cables conectados	2 x 250 mA (protección redundante)
Temperatura de funcionamiento	-45 °C a 120 °C
Grado de protección	IP 65 (NEMA 4)
Calibre del cable	0.3 a 1.5 mm <sup>2</sup> (22 a 14 AWG)
Par de apriete máximo	15 N.m
Esfuerzo vertical máximo	20 kg

## INFORMACIÓN MECÁNICA



- ✓ **Material:** Aluminio 6351 T6
- ✓ **Tratamiento superficial:** Anodizado natural (Conductora, Plata)
- ✓ **Acabado:** Libre de rebabas
- ✓ Tolerancia general cfe **NBR ISO 2768-m**
- ✓ **Tipo de material del O-ring:** Viton
- ✓ **Contacto:** Tipo corona

El tratamiento superficial debe garantizar la protección contra la corrosión y mantener la conductividad eléctrica.



## ESPECIFICACIONES PARA PEDIDOS

Para esta orden de compra, es necesario:

- ✓ Lista de verificación dimensional TAP completada ([descargar](#));
- ✓ Modelo;
- ✓ Cantidad.

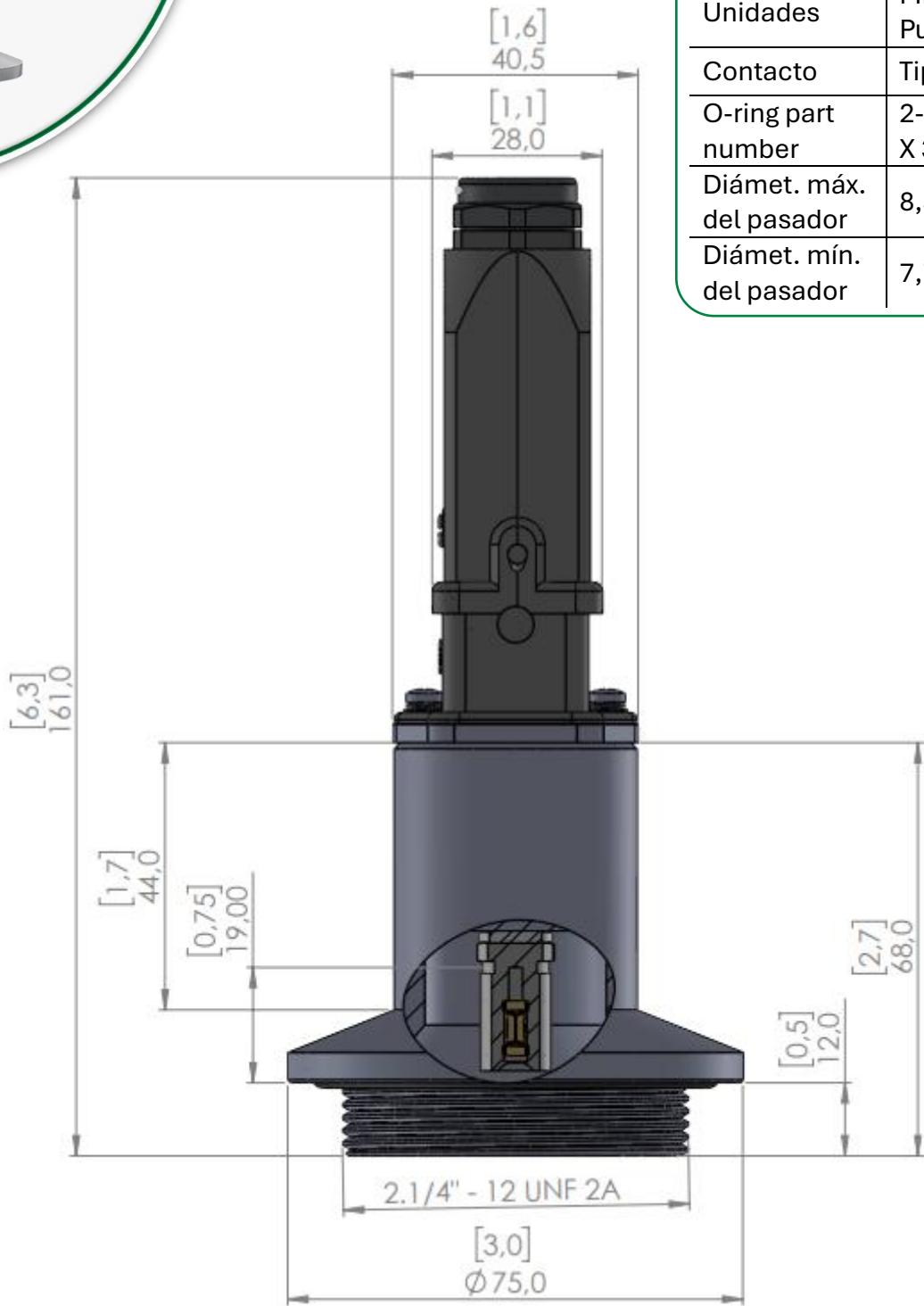
Para más información, visite nuestra página web. Para un acceso rápido, [haga clic aquí](#) o escanee el código QR que aparece a continuación.

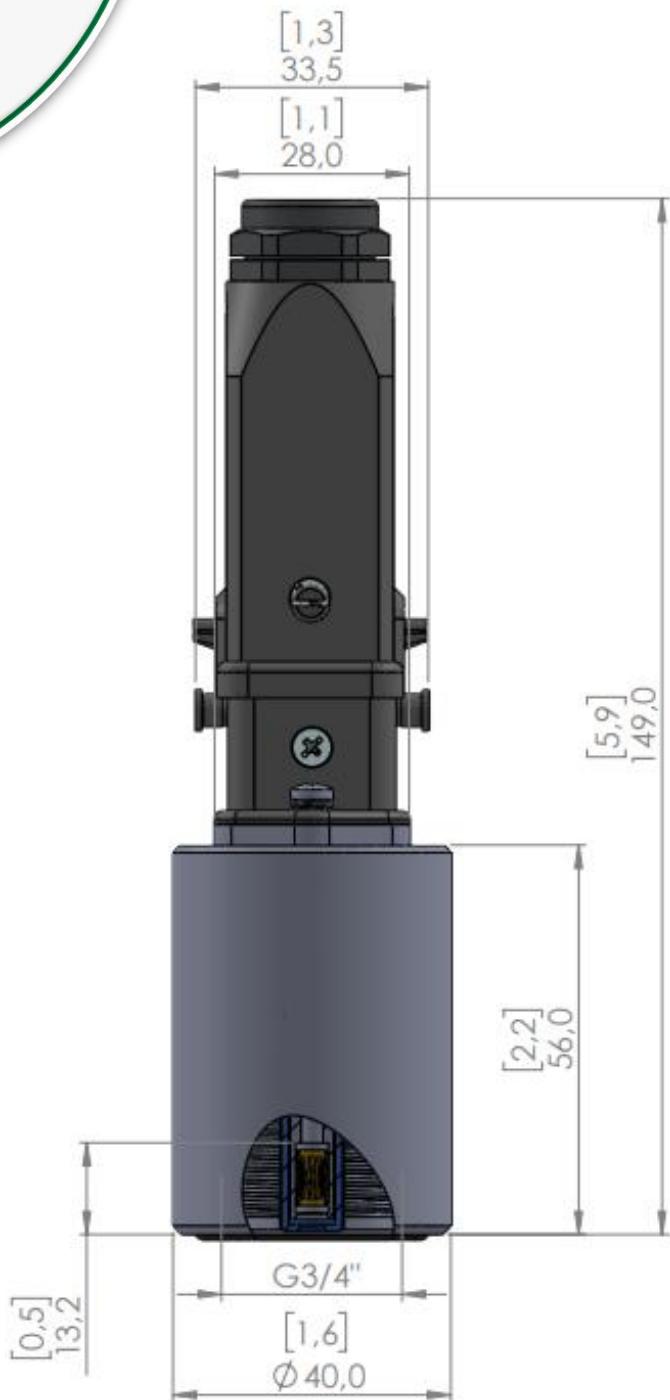




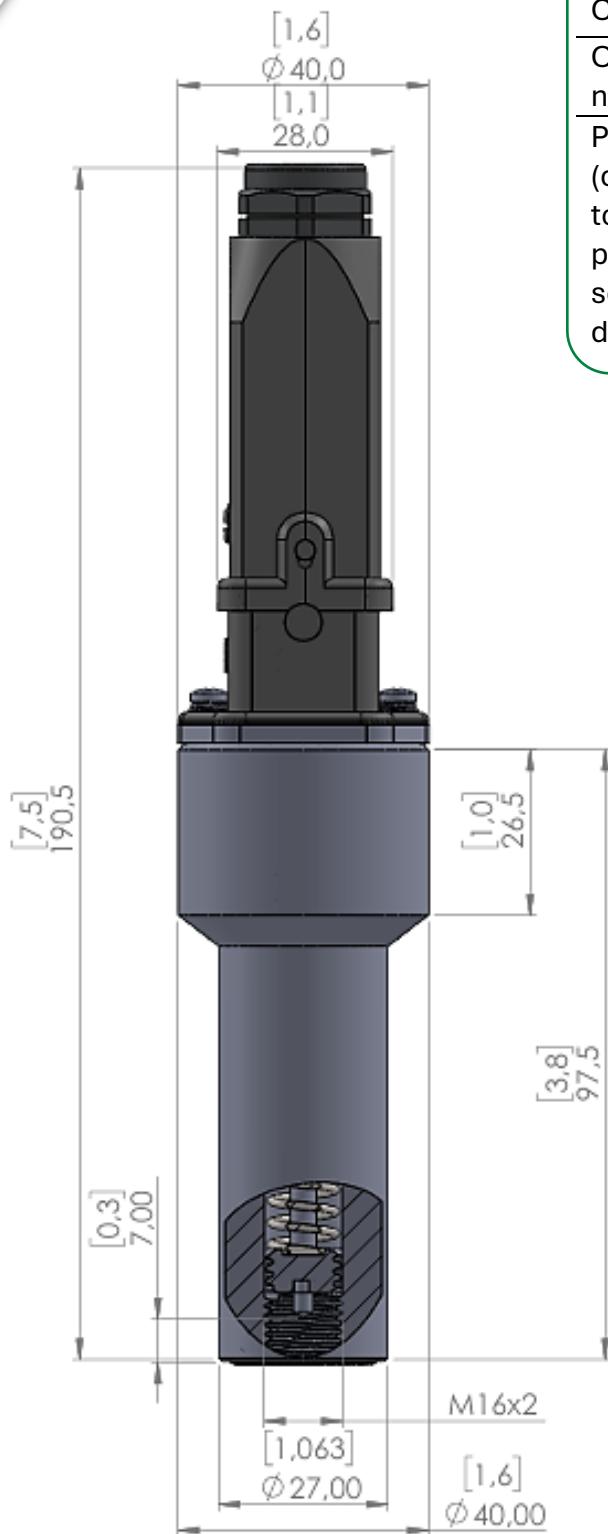
DP-141

Medida de rosca	2.1/4" – 12 UNF 2A
Tipo de rosca	Externa
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo corona
O-ring part number	2-229 - 59,92 mm X 3,53 mm
Diámet. máx. del pasador	8,5 mm
Diámet. mín. del pasador	7,7 mm



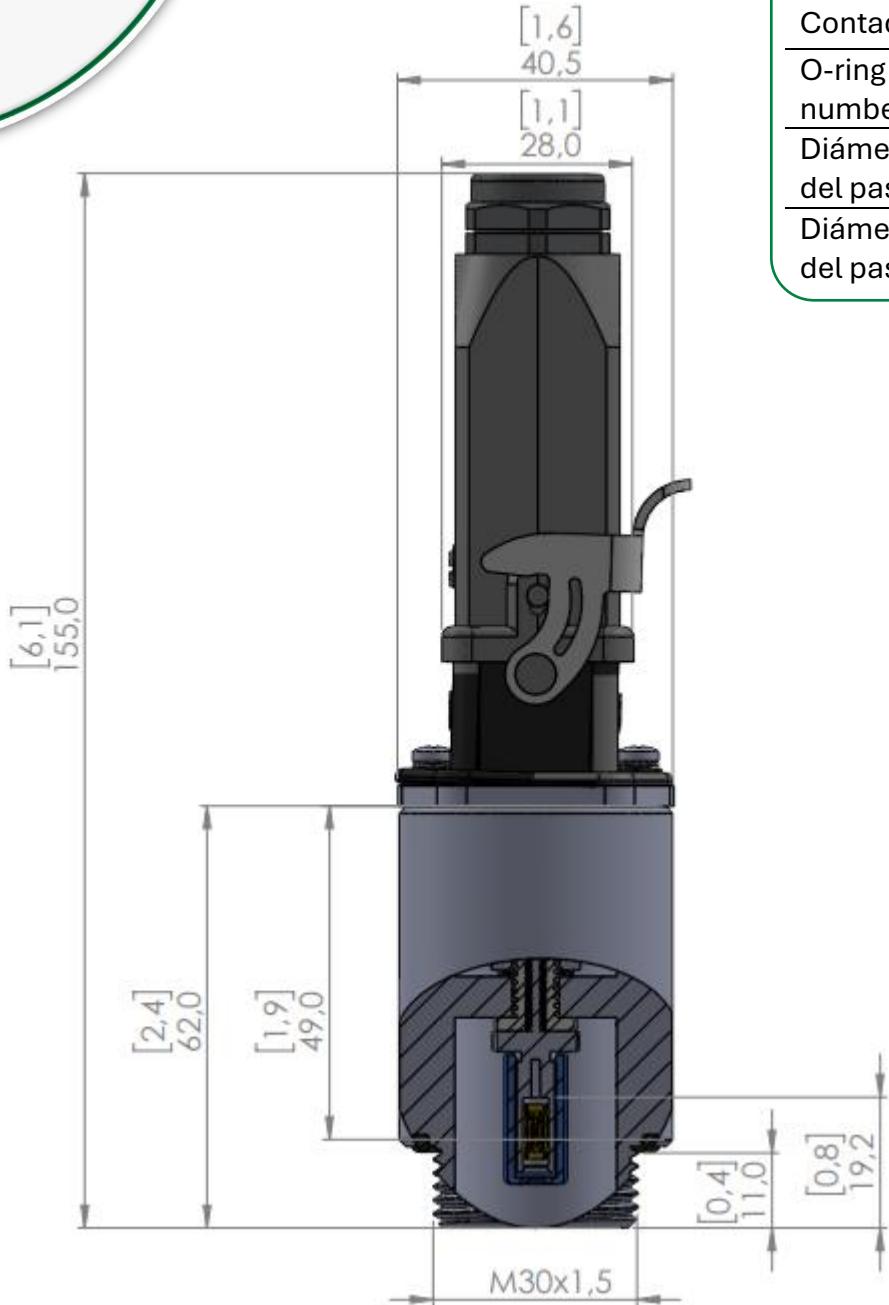


Medida de rosca	G3/4"
Tipo de rosca	Interna
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo corona
O-ring part number	2-122 - 28,24 mm x 2,62 mm
Diámet. máx. del pasador	4,9 mm
Diámet. mín. del pasador	3,6 mm



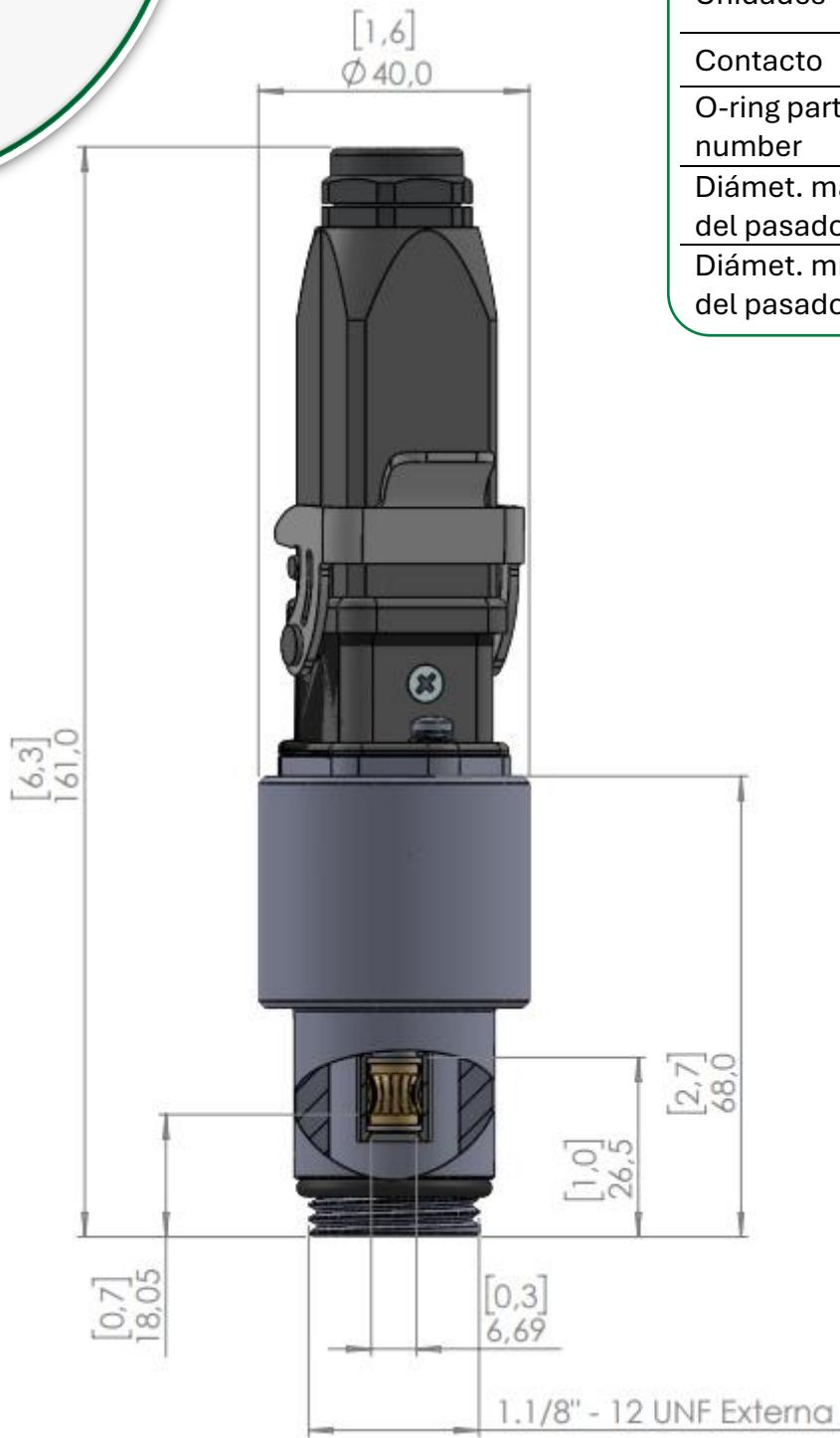
Medida de rosca	M16
Tipo da rosca	Interna
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo tope
O-ring part number	2-116 – 18,72 mm x 2,62 mm

Para este tipo de contacto (contacto a tope), el pasador de tomas se conecta directamente al pasador del buje, por lo tanto, no son necesarias las mediciones de diámetro máximo y mínimo.

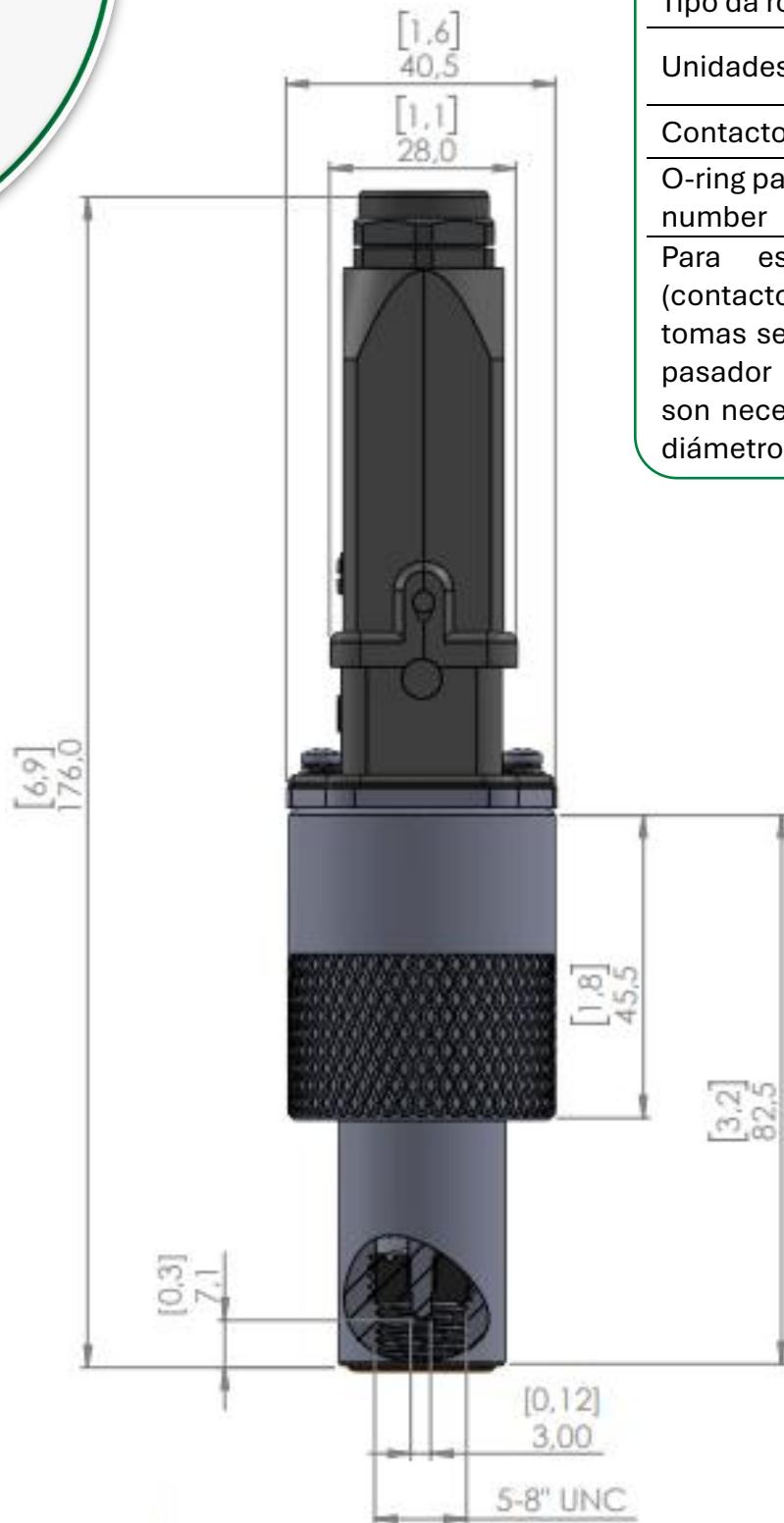


Medida de rosca	M30 X 1,5
Tipo de rosca	Externa
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo corona
O-ring part number	2-124 – 31,42 mm x 2,62 mm
Diámet. máx. del pasador	4,9 mm
Diámet. mín. del pasador	3,6 mm

# DP-234



Medida de rosca	1.1/8" – 12 UNF
Tipo de rosca	Externa
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo corona
O-ring part number	2-119 – 23,74 mm x 2,62 mm
Diámet. máx. del pasador	8,1 mm
Diámet. mín. del pasador	7,5 mm

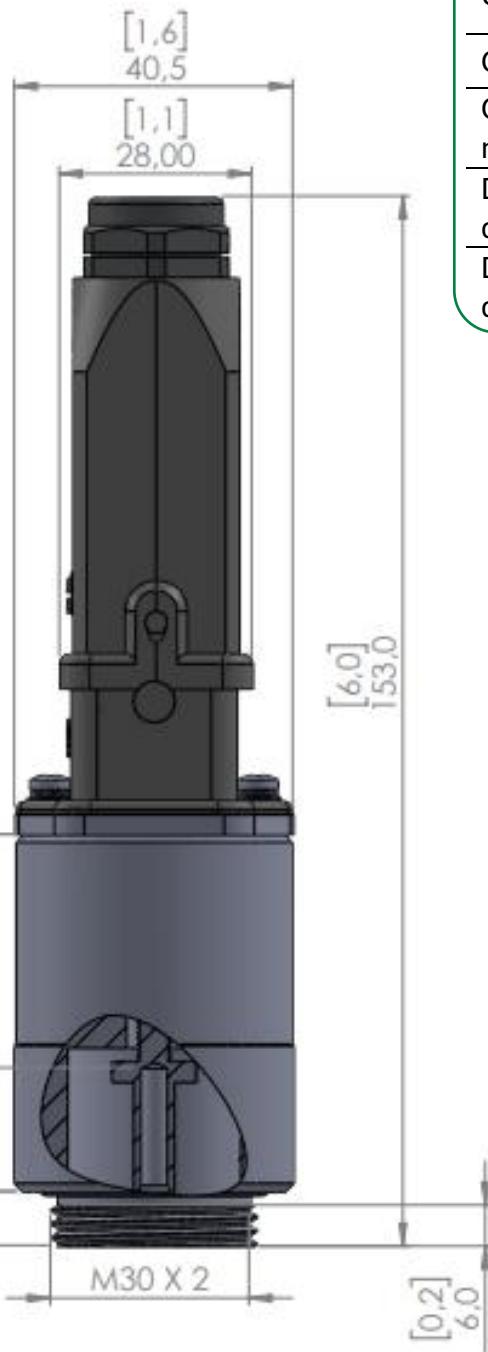


Medida de rosca	5-8" UNC
Tipo da rosca	Interna
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo tope
O-ring part number	2-115-17, 12 mm x 2,62 mm

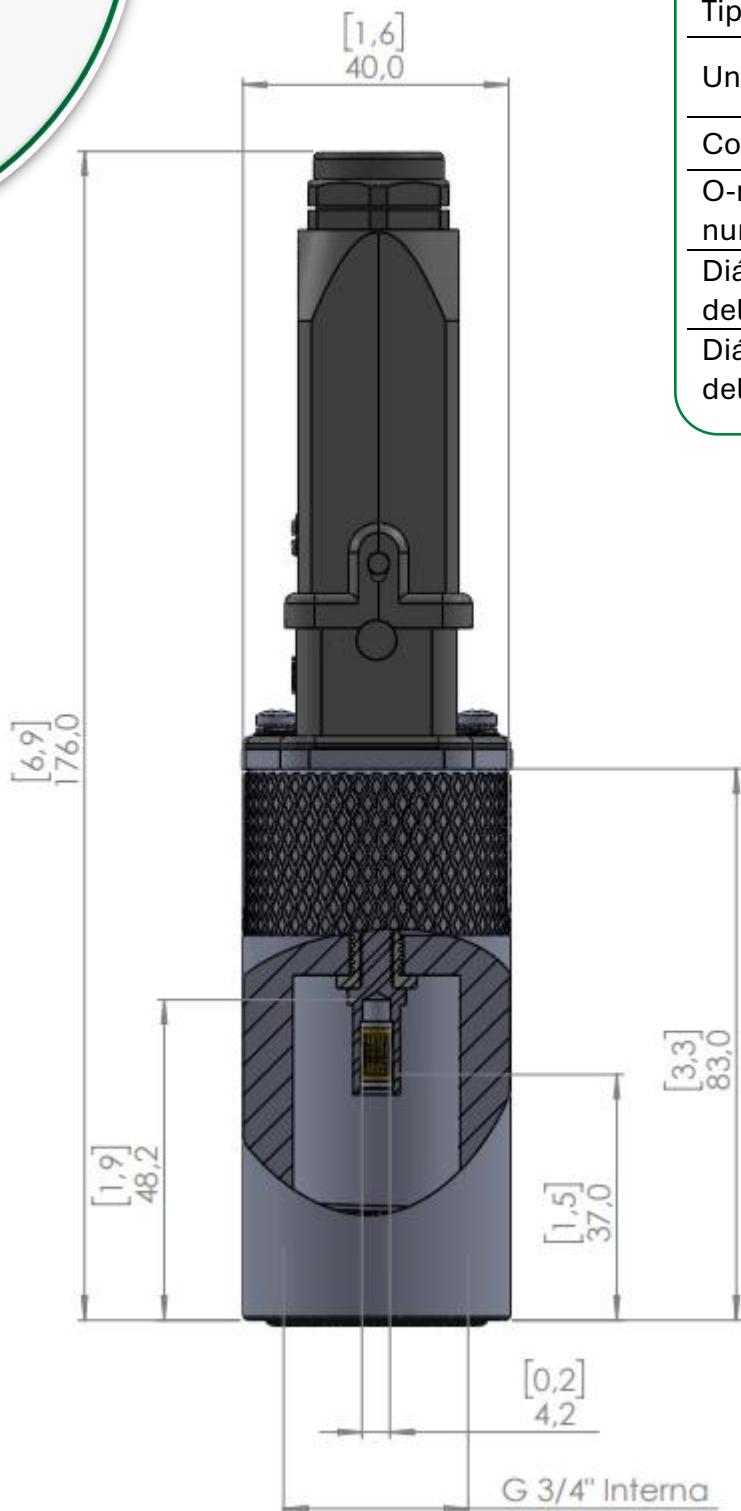
Para este tipo de contacto (contacto a tope), el pasador de tomas se conecta directamente al pasador del buje, por lo tanto, no son necesarias las mediciones de diámetro máximo y mínimo.



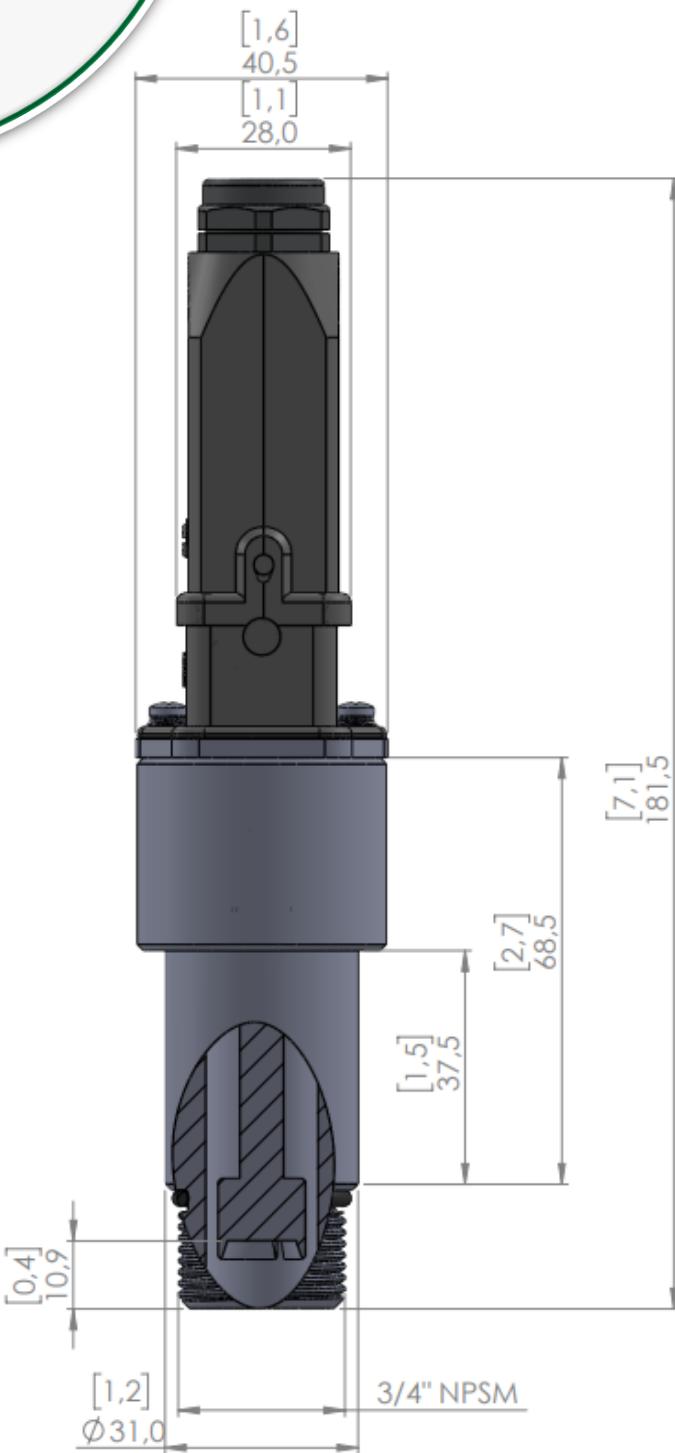
DP-245



Medida de rosca	M30 X 2
Tipo de rosca	Externa
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Por pasador
O-ring part number	2-122 – 28,24 mm x 2,62 mm
Diámet. máx. del pasador	4,2 mm
Diámet. mín. del pasador	3,8 mm

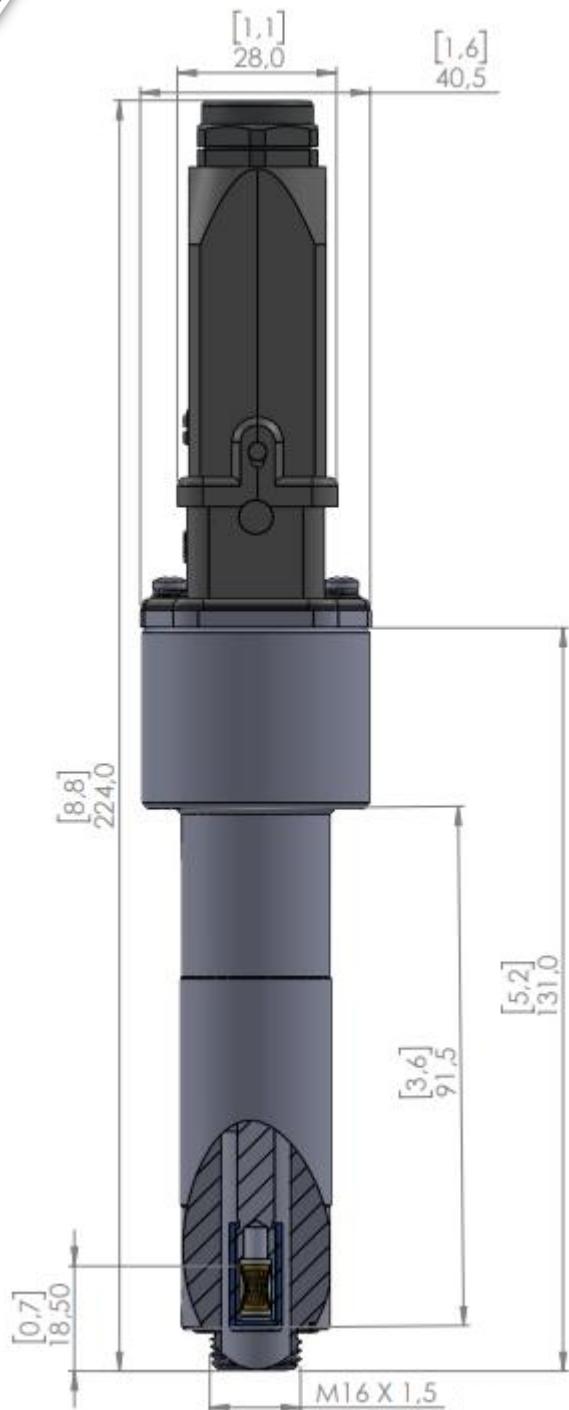


Medida de rosca	G ¾"
Tipo de rosca	Interna
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo corona
O-ring part number	2-122 – 28,24 mm x 2,62 mm
Diámet. máx. del pasador	4,2 mm
Diámet. mín. del pasador	3,6 mm



Medida de rosca	3/4" NPSM
Tipo de rosca	Externa
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo tope
O-ring part number	2-119 – 23,47 mm x 2,62 mm
Diámet. máx. del pasador	11 mm

En este adaptador, el contacto se realiza mediante el contacto entre superficies. Sin embargo, existe una limitación de diámetro que debe tenerse en cuenta.



Medida de rosca	M16 X 1,5
Tipo de rosca	Interna
Unidades	Milímetros (mm) Pulgadas (in.)
Contacto	Tipo corona
O-ring part number	2-018 - 18,77 mm x 1,78 mm
Diámet. máx. del pasador	4,9 mm
Diámet. mín. del pasador	3,6 mm



Treetech Tecnologia

Rua José Alvim, 112, Centro

CEP 12940-750 – Atibaia/SP – Brazil

+55 11 2410 1190

Póngase en contacto con nosotros o con uno de nuestros representantes:

[treetech.com.br/contato/](http://treetech.com.br/contato/)