



Adaptadores de TAP

CATÁLOGO

treetech.com.br

Tensão máxima desenvolvida em caso de desconexão dos cabos	14 ± 2 Vca
Capacidade de condução permanente a 125°C com cabos conectados	2 x 250mA (proteção redundante)
Temperatura de operação	-45 °C a 120 °C
Grau de proteção	IP 65 (NEMA 4)
Bitola do cabo	0.3 a 1.5 mm ² (22 a 14 AWG)
Torque máximo de aperto	15 N.m
Esforço vertical máximo	20 kg

INFORMAÇÕES MECÂNICAS



- ✓ Material: Alumínio 6351 T6
- ✓ Tratamento superficial: Anodização natural (Condutiva, Prata)
- ✓ Acabamento: Livre de rebarbas
- ✓ Tolerância geral cfe NBR ISO 2768-m
- ✓ Tipo de material de O-ring: Viton
- ✓ Contato: Tipo coroa

O tratamento superficial deve garantir proteção contra corrosão e manter condutividade elétrica.



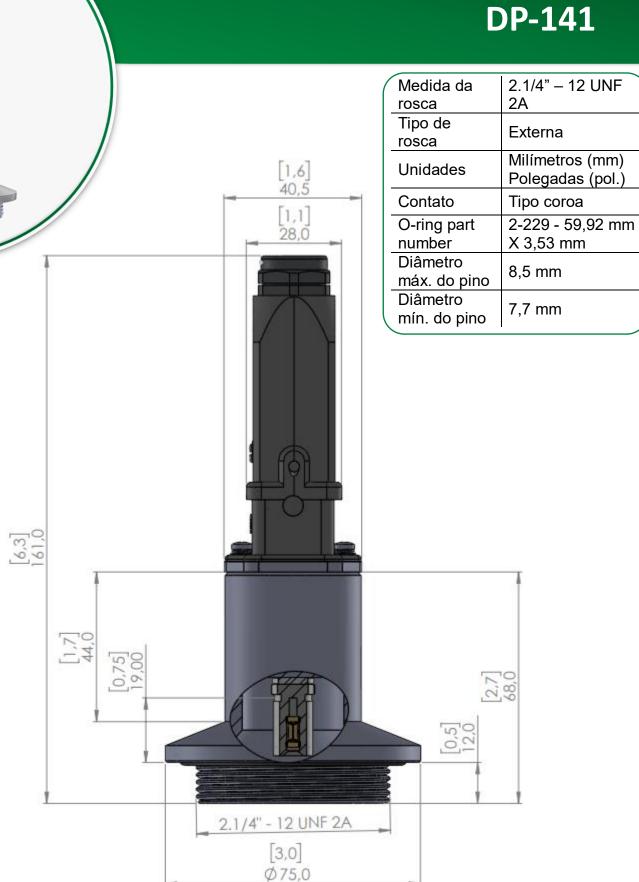
ESPECIFICAÇÃO PARA PEDIDOS

Para esse pedido de compra é necessário:

- ✓ Checklist para Dimensional de TAP preenchido (download);
- ✓ Modelo;
- Quantidade.

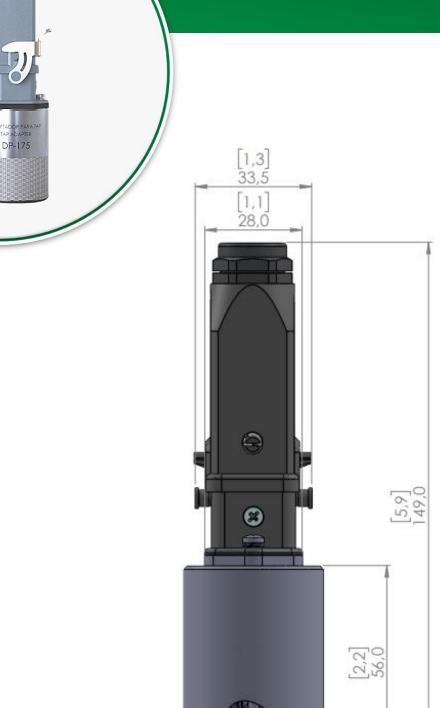
Para mais informações, acesse nosso site. Para acessar rapidamente, você pode <u>clicar aqui</u> ou escanear o QR Code abaixo.











Medida da rosca	G3/4"
Tipo de rosca	Interna
Unidades	Milímetros (mm) Polegadas (pol.)
Contato	Tipo coroa
O-ring part number	2-122 - 28,24 mm x 2,62 mm
Diâmetro máx. do pino	4,9 mm
Diâmetro mín. do pino	3,6 mm





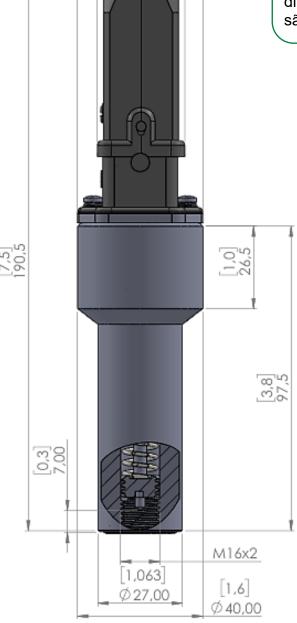
G3/4"

[1,6] Ø 40,0



Medida da rosca	M16
Tipo da rosca	Interna
Unidades	Milímetros (mm) Polegadas (pol.)
Contato	Tipo topo
O-ring part number	2-116 – 18,72 mm x 2,62 mm

Para este tipo de contato (contato por topo), o pino do TAP se conecta diretamente ao pino da bucha, portanto, as medições de diâmetro máximo e mínimo não são necessárias.



[1,6] Ø 40,0 [1,1] 28,0





M30 X 1,5

Tipo coroa

x 2,62 mm

4,9 mm

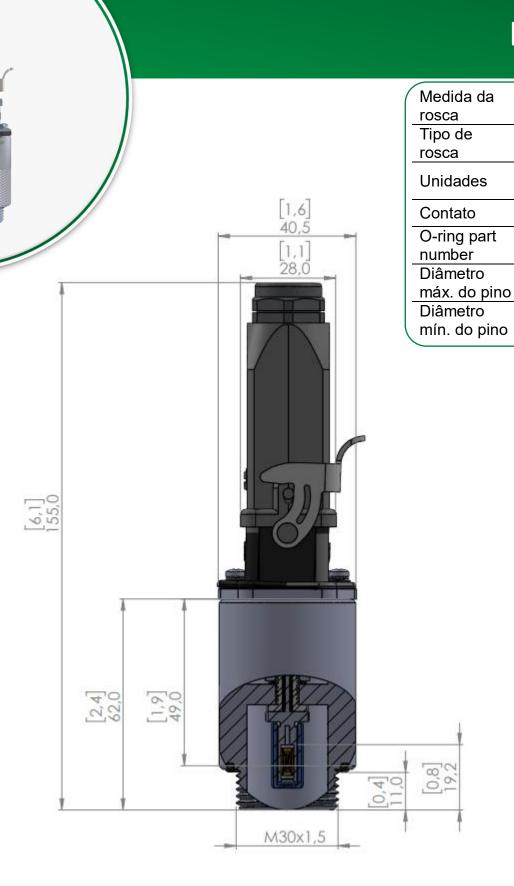
3,6 mm

Milímetros (mm)

Polegadas (pol.)

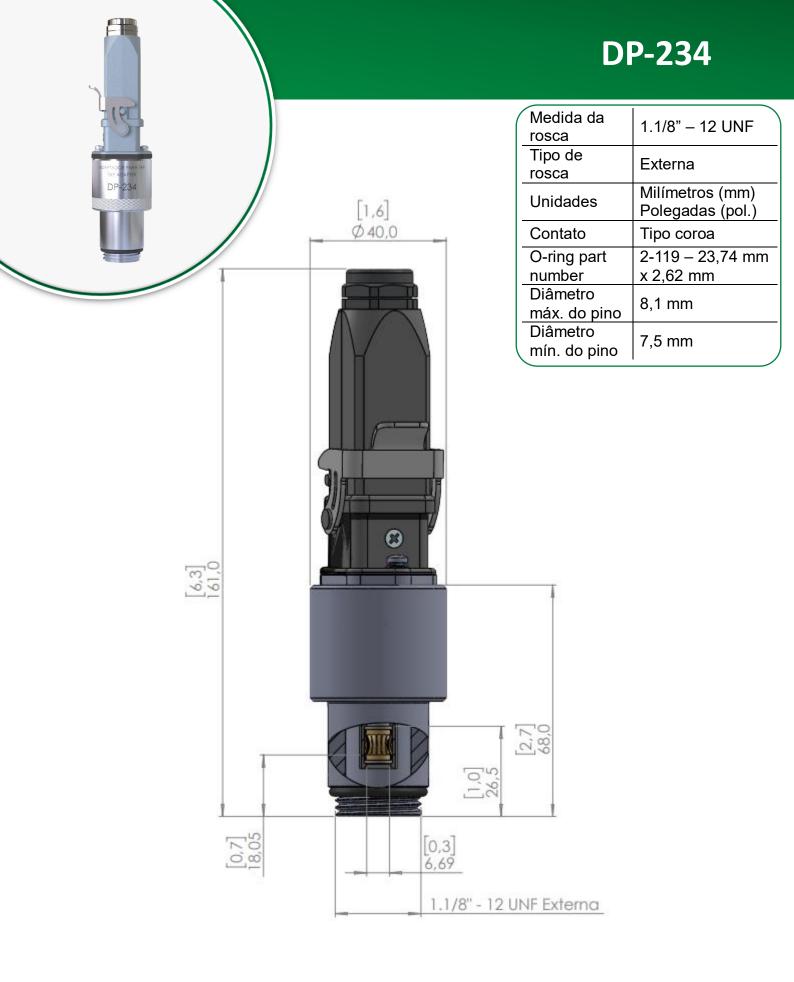
2-124 – 31,42 mm

Externa













5-8" UNC

Tipo topo

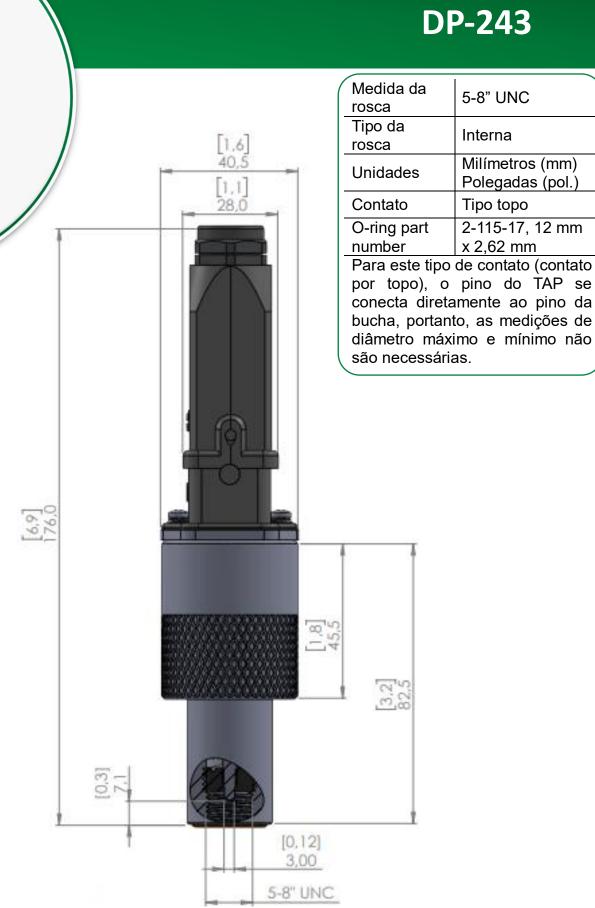
x 2,62 mm

Milímetros (mm)

Polegadas (pol.)

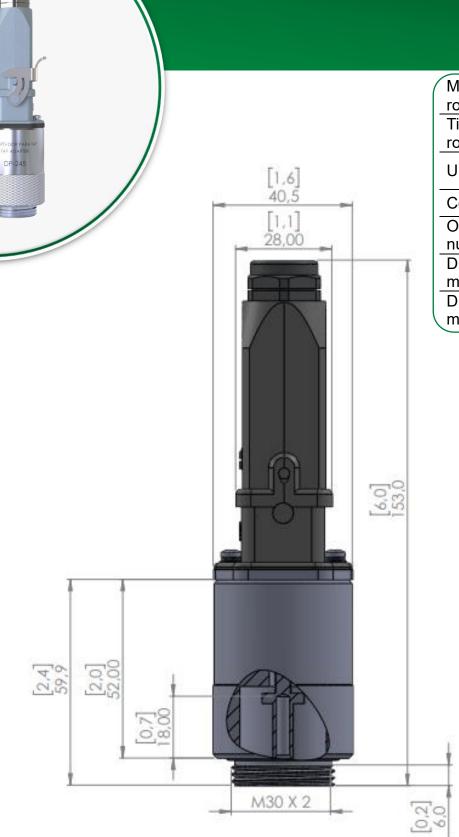
2-115-17, 12 mm

Interna









Medida da rosca	M30 X 2
Tipo de rosca	Externa
Unidades	Milímetros (mm) Polegadas (pol.)
Contato	Por pino
O-ring part number	2-122 – 28,24 mm x 2,62 mm
Diâmetro máx. do pino	4,2 mm
Diâmetro mín. do pino	3,8 mm





G ¾"

Interna

Milímetros (mm)

Polegadas (pol.)

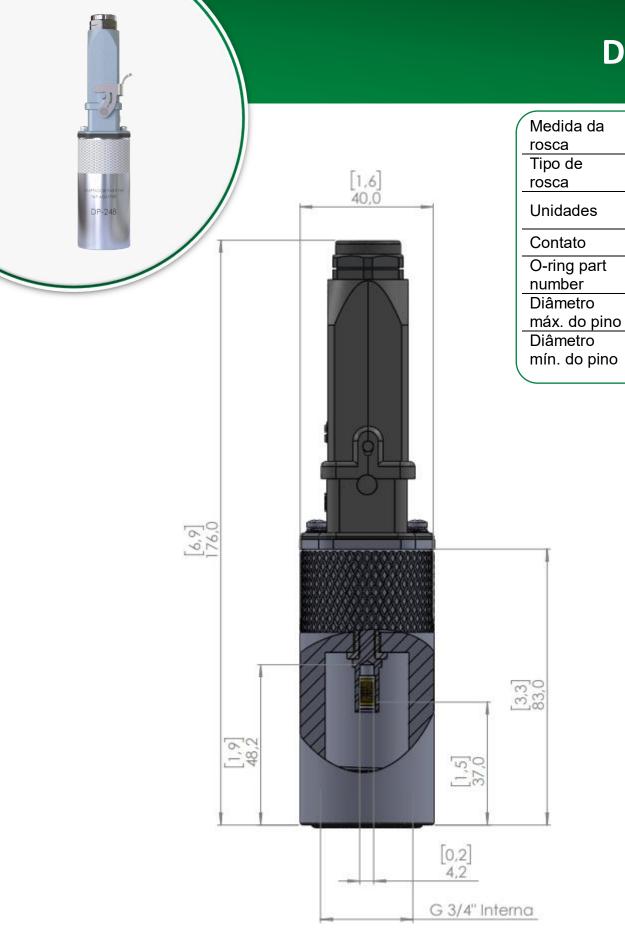
2-122 – 28,24 mm

Tipo coroa

x 2,62 mm

4,2 mm

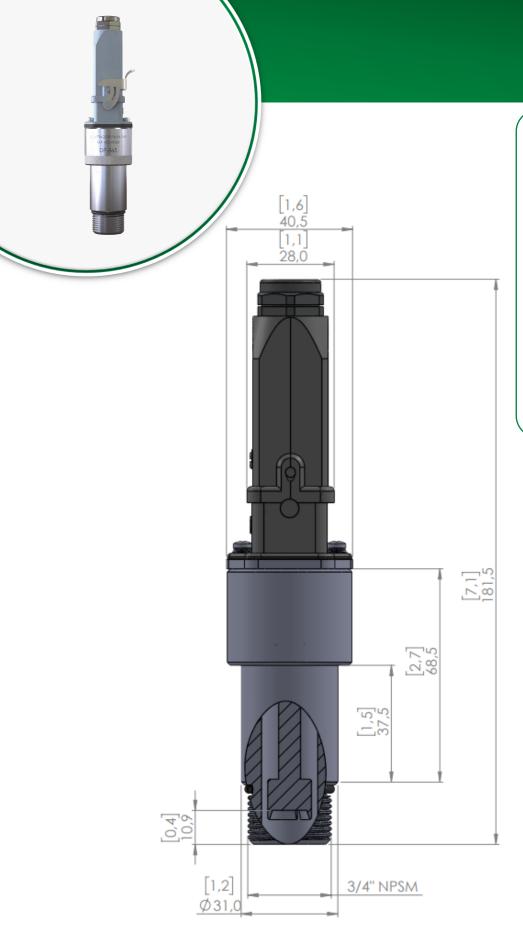
3,6 mm











Medida da rosca	³⁄₄" NPSM	
Tipo de rosca	Externa	
Unidades	Milímetros (mm)	
Contato	Polegadas (pol.) Tipo topo	
O-ring part	2-119 – 23,47 mm	
number	x 2,62 mm	
Diâmetro	11 mm	
máx. do pino		

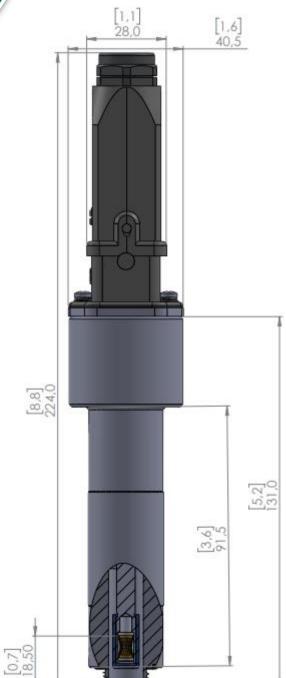
Nesse adaptador, o contato é feito por contato entre superfícies. De qualquer maneira, há uma limitação de diâmetro que deve ser considerada.











M16 X 1,5

M16 X 1,5
Interna
Milímetros (mm) Polegadas (pol.)
Tipo coroa
2-018 – 18,77 mm x 1,78 mm
4,9 mm
3,6 mm







Treetech Tecnologia

Rua José Alvim, 112, Centro

CEP 12940-750 – Atibaia/SP – Brazil

+55 11 2410 1190

Entre em contato conosco ou com um de nossos representantes:

treetech.com.br/contato/