



Descripción & Características:

- Mecanismo StabilizR™ que disminuye los efectos de la vibración y la pulsación sin glicerina
- Económico y para todos los propósitos
- Carátulas desde 1,5" (40mm) hasta 4" (100mm)
- Aro frontal a presión
- Carcasa de acero negro
- Partes húmedas de latón
- Exactitud de $\pm 3-2-3\%$
- Cumple con la normativa ASME B40
- Registrado en el CNR
- 5 años de garantía

Aplicaciones:

- Plomería, calefacción, aire acondicionado, neumática, hidráulica, tanques de agua, compresores de aire, OEM

Especificaciones

Carátula	1.5" (40mm), 2" (50mm), 2.5" (63mm), 4" (100mm) de aluminio blanco con escritura en negro y rojo
Carcasa	Acero pintado negro (disponible en plástico)
Lente	1.5" (40mm), 2" (50mm), 2.5" (63mm): Acrílico 4" (100mm): Vidrio
Aro	1.5" (40mm), 2" (50mm): Acero pintado de negro 2.5" (63mm), 4" (100mm): Acero cromado
Zócalo	Latón
Conexión	1/8" NPT o 1/4" NPT estándar
Tubo Bourdon	Bronce fosforoso
Mecanismo	Latón, StabilizR™ (silicona en una cámara sellada)
Aguja	Aluminio negro
Soldadura	Aleación en plata
Límite de Sobrepresión	25% de fondo de escala
Presión Operativa	Máximo 75% de fondo de escala
Ambiente/ Temperatura de Procesos	-40°F hasta 150°F (-40°C hasta 65°C)
Exactitud	$\pm 3-2-3\%$ ANSI/ASME Grado B
Índice de Protección	IP52
Precaución	 PRECAUCIÓN: El uso de este producto lo expone a diversos elementos químicos incluyendo el plomo, reconocido por el estado de California como posible causante de cáncer, defectos de nacimiento o daños en el sistema reproductivo. Para más información dirigirse a www.P65Warnings.ca.gov

Códigos de Orden (los productos en negrita se encuentran normalmente en stock en USA)

Carátula	1.5" (40mm)		2" (50mm)				2.5" (63mm)		4" (100mm)
Conexión	1/8" Inferior	1/8" Posterior Central	1/8" Inferior	1/8" Posterior Central	1/4" Inferior	1/4" Posterior Central	1/4" Inferior	1/4" Posterior Central	1/4" Inferior
Material de la Carcasa	Acero						Acero		
30" Hg Vac/kPa	PEM1297ZR	PEM1397ZR	PEM195ZR	PEM1424ZR	PEM135ZR	PEM1428ZR	PEM210ZR	PEM1431ZR	PEM220ZR
30"/0/15 psi/kPa	-	-	-	-	-	-	PEM152ZR	-	-
30"/0/30 psi/kPa	-	-	-	-	-	-	PEM153ZR	-	-
30"/0/60 psi/kPa	-	-	-	-	-	-	PEM154ZR	-	-
30"/0/100 psi/kPa	-	-	-	-	-	-	PEM155ZR	-	-
0/15 psi/kPa	PEM1299ZR	PEM1399ZR	PEM196ZR	PEM1425ZR	PEM136ZR	PEM1429ZR	PEM211ZR	PEM1436ZR	PEM295ZR
0/30 psi/kPa	PEM1300ZR	PEM1400ZR	PEM206ZR	PEM1402ZR	PEM199ZR	PEM1403ZR	PEM212ZR	PEM1437ZR	PEM221ZR
0/60 psi/kPa	PEM1301ZR	PEM1401ZR	PEM207ZR	PEM1404ZR	PEM201ZR	PEM1405ZR	PEM213ZR	PEM1438ZR	PEM222ZR
0/100 psi/kPa	PEM1320ZR	PEM1420ZR	PEM208ZR	PEM1406ZR	PEM202ZR	PEM1407ZR	PEM214ZR	PEM1439ZR	PEM223ZR
0/160 psi/kPa	PEM1321ZR	PEM1421ZR	PEM197ZR	PEM1408ZR	PEM203ZR	PEM1409ZR	PEM215ZR	PEM1440ZR	PEM224ZR
0/200 psi/kPa	PEM1322ZR	PEM1422ZR	PEM209ZR	PEM1426ZR	PEM204ZR	PEM1410ZR	PEM216ZR	PEM1441ZR	PEM225ZR
0/300 psi/kPa	PEM1323ZR	PEM1423ZR	PEM198ZR	PEM1427ZR	PEM205ZR	PEM1411ZR	PEM217ZR	PEM1442ZR	PEM226ZR
0/400 psi/kPa	-	-	-	-	-	PEM1414ZR	PEM219ZR	PEM3412ZR	PEM227ZR
0/600 psi/kPa	-	-	-	-	-	PEM1412ZR	PEM218ZR	PEM3413ZR	-
0/1,000 psi/kPa	-	-	-	-	-	-	PEM290ZR	-	-
0/3,000 psi/kPa	-	-	-	-	-	-	PEM291ZR	-	-
0/5,000 psi/kPa	-	-	-	-	-	-	PEM292ZR	-	-

Otros rangos y conexiones disponibles bajo solicitud. Para cambios en la escala dirigirse a la guía How to Order para códigos de escala.

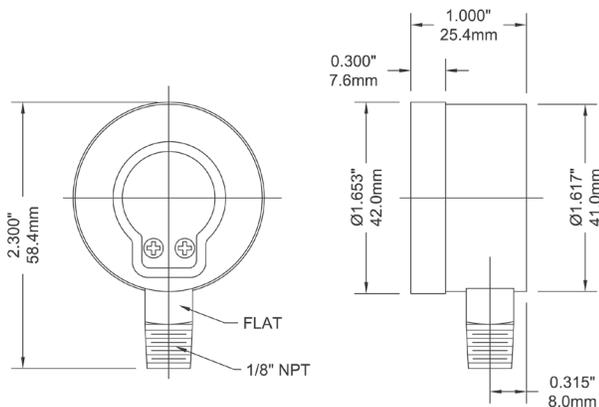
Para opciones, agregar el sufijo al final del código de orden: por ej.: **PEM1399-GL15** para lente de vidrio de 1,5" (GLASS LENS=GL)

Opciones de sufijo:

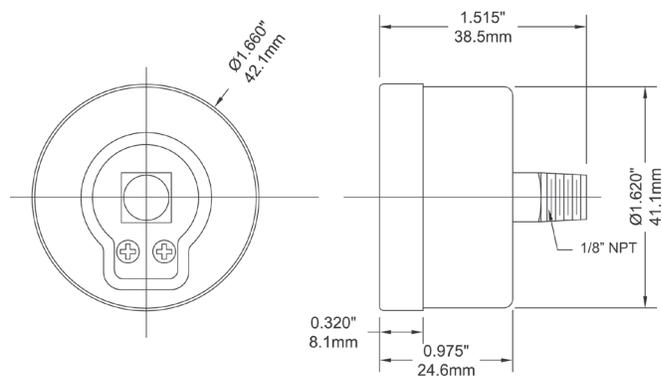
EN = EN837

GL15 = Lente de vidrio para carátula de 1.5"(40mm)

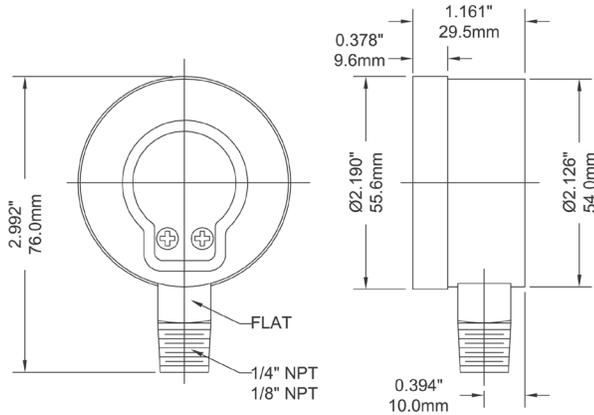
Conexión Inferior de 1.5"



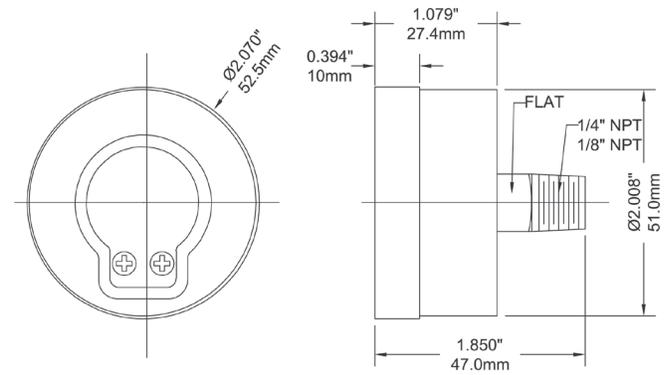
Conexión Posterior de 1.5"



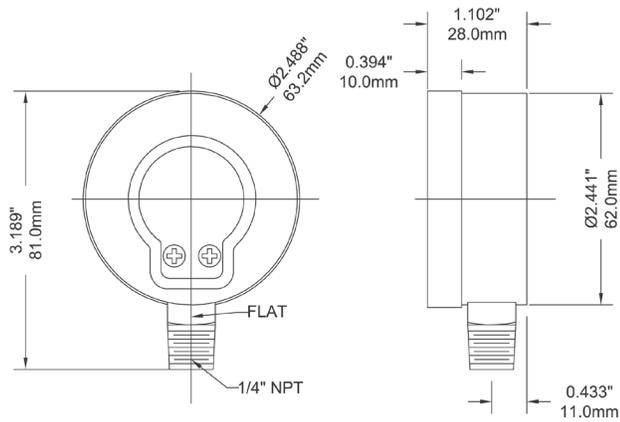
Conexión Inferior de 2"



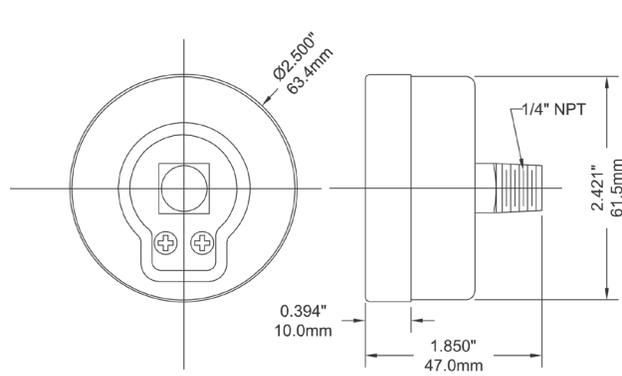
Conexión Posterior de 2"



Conexión Inferior de 2.5"



Conexión Posterior de 2.5"



Conexión Inferior de 4"

