

TRANSMETTEURS DE PRESSION P 100



- Transmetteur de pression à membrane
- Mesure de pression de 0 à 100 bar
- Adapté aux gaz purs et de qualité industrielle
- En acier inoxydable
- Utilisé en atmosphère non explosive

Laboratoires et Analyses, Process industriels

Domaines d'application

Les transmetteurs P sont destinés aux applications où des transmetteurs de pression de faible coût et de précision moyenne sont requis.

Conçu pour :
Gaz comprimés

A l'exception de :
Gaz combustibles

Spécifications

Etendue de mesure 0 à 100 bar

Signal de sortie 4 - 20 mA

Alimentation électrique 8 à 33 V

Indice de protection IP 67 - EN 60529, Température de fonctionnement : -40°C à +85°C.

Alerte Sécurité

⚠ Attention ! Ne pas installer en zone ATEX.

Les + qui font la différence

Construction compacte et robuste
Très faible influence de la température sur la précision
Excellentes caractéristiques CEM

INFO +

Raccordement : sur les équipements d'Air Liquide avec les raccords intermédiaires coudés 200 ou 300 bar ; en sortie : utiliser des câbles paires blindés souple 1 mm²

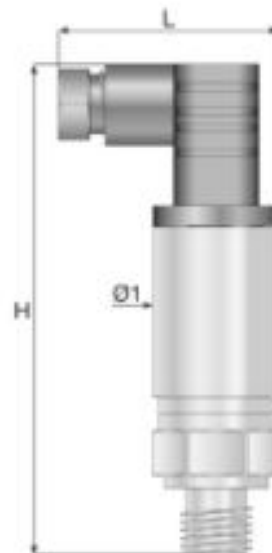
Encombrement

Longueur (L) : 28 mm

Hauteur (H) : 108.8 mm

Ø1 : 15 mm

Poids net : 0.155 kg



Manuel d'emploi

OP 601

Description du raccordement :

Connecteur M12

Raccordement

Raccordement d'entrée : Entrée : G1/4 BSPP mâle

Raccordement de sortie : M 12x1


Configuration du modèle

Les transmetteurs P sont livrés équipés de leur connecteur électrique et avec un joint plat en cuivre recuit.

Produits

| Référence | Désignation courte | Gaz | Raccord d'entrée | Raccord de sortie | Matériau |
|-----------|------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|
| 169935 | TRANSMETTEUR P 100 BAR G 1/4 - M12 | Gaz inertes, O2 | G 1/4 BSPP mâle | M12 x 1 | Acier inoxydable |

Options

| Référence | Désignation longue |
|---|---|
|  16407 | Raccord intermédiaire coudé G 1/4 BSPP F - Ø 16 x 1,336 SI M 200 bar Laiton |