

**AKO ELECTROMECÁNICA , S.A.L.**  
 Avda. Roquetes, 30-38  
 08812 • Sant Pere de Ribes.  
 Barcelona • Spain.

[www.ako.com](http://www.ako.com)

351550901 Rev.00 2023

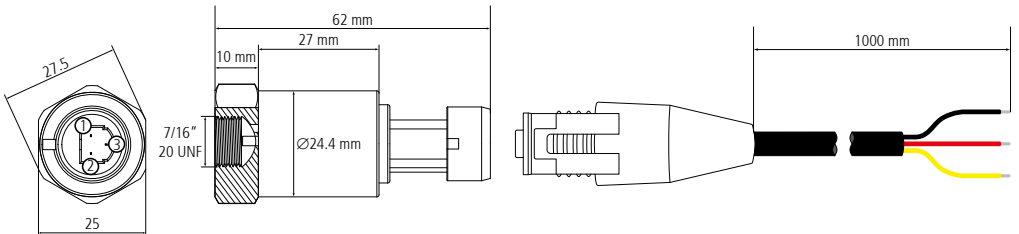


**AKO-15509 AKO-15534**

Transductor de presión ratiométrico / Ratiometric pressure transducer / Transducteur de pression ratiométrique

## Advertencias / Warnings / Avertissements

- es**
  - Asegurese de que en el lugar de instalación no se sobrepasan las condiciones de trabajo.
  - Asegurese de que la tensión suministrada, está dentro del rango soportado por la misma.
  - Desconecte la alimentación antes de realizar cualquier tipo de mantenimiento.
  - El cable del transductor se puede prolongar hasta una distancia de 10 m, o una distancia máxima de 30 m siempre que se utilice cable apantallado con sección mínima de 1 mm<sup>2</sup>.
- en**
  - Ensure that the operating conditions are not exceeded in the place of installation.
  - Ensure that the supply voltage is within the admissible range.
  - Disconnect the power supply before performing any type of maintenance.
  - Cable can be extended up to 10 m, or a maximum distance of 30 m, as long as shielded cables with minimum section of 1 mm<sup>2</sup> are used.
- fr**
  - Assurer que les conditions de fonctionnement ne sont pas dépassées sur le lieu d'installation.
  - Assurez-vous que la tension d'alimentation se situe dans la plage admissible.
  - Débranchez l'alimentation électrique avant d'effectuer tout type d'entretien.
  - Le câble peut être rallongé jusqu'à une distance maximale de 10 m, ou une distance maximale de 30 m pourvu qu'on utilise un câble blindé avec une section minimale de 1 mm<sup>2</sup>.



## Conexión / Connection / Connexion

- 1- Rojo / Red / Rouge:..... Vcc
- 2- Negro / Black / Noir: ..... Gnd
- 3- Amarillo / Yellow / Jaune:..... Vout

## **es** Especificaciones técnicas

Alimentación.....	5 V (±5 %)
Rango: AKO-15509 .....	-1 ~ 9 bar
AKO-15534 .....	0 ~ 34 bar
Salida .....	0,5 - 4,5 V

### **Conexión**

Proceso.....	7/16-20UNF Hembra
Eléctrica .....	Packard
Temperatura de trabajo .....	-40 ~ 85 °C
Temperatura de almacenaje.....	-40 ~ 125 °C
Grado de protección.....	IP65

## **en** Technical specifications

Supply.....	5 V (±5 %)
Range: AKO-15509 .....	-1 ~ 9 bar
AKO-15534 .....	0 ~ 34 bar
Output .....	0,5 - 4,5 V

### **Connection**

Process .....	7/16-20UNF Female
Electrical .....	Packard
Working temperature .....	-40 ~ 85 °C
Storage temperatura.....	-40 ~ 125 °C
Protection level .....	IP65

## **fr** Spécifications techniques

Alimentation .....	5 V (±5 %)
Plage: AKO-15509 .....	-1 ~ 9 bar
AKO-15534 .....	0 ~ 34 bar
Sortie.....	0,5 - 4,5 V

### **Connexion**

Processus.....	7/16-20UNF Femme
Electrique.....	Packard
Température de fonctionnement .....	-40 ~ 85 °C
Température de stockage.....	-40 ~ 125 °C
Degré de protection.....	IP65

Nos reservamos el derecho de suministrar materiales que pudieran diferir levemente de los descritos en nuestras Hojas Técnicas. Información actualizada en nuestra web.

We reserve the right to supply materials that might vary slightly to those described in our Technical Sheets. Updated information is available on our website.

Nous nous réservons le droit de fournir des produits qui peuvent légèrement différer de ceux décrits dans nos Fiches techniques. Informations actualisées sur notre site Web .