

# PNOMEK

*Safe pressure materials..*

Fabricados  
en  
Turquía



# CE

- Interruptores de presión y temperatura
- Transmisores de presión



# Transmisor de presión serie P16

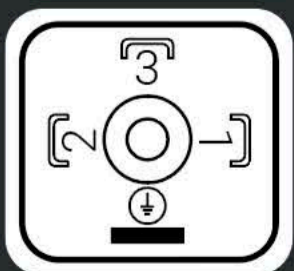
Transmisor de presión manométrica con rangos de -1 a 600 bar para uso en aire, agua, aceite y gases inertes con temperaturas de -20 a 110°C.

Transmisor con membrana cerámica que soporta hasta 2 veces la presión normal sin descalibrarse.

- Voltaje de alimentación: 8 - 30VDC.
- Precisión: 0.5% FS.
- Salida: 4 - 20mA (2 hilos).
- Conexión a proceso: 1/4" NPT.



| REF                 | RANGO (bar) | RANGO (PSI) | SALIDA              | CONECTOR   |
|---------------------|-------------|-------------|---------------------|------------|
| <b>P16N4T11Z1</b>   | 0 - 1       | 0 - 14.5    | 4 - 20mA (2 hilos)  | DIN43650-A |
| <b>P16N4T12.5Z1</b> | 0 - 2.5     | 0 - 36      |                     |            |
| <b>P16N4T14Z1</b>   | 0 - 4       | 0 - 58      |                     |            |
| <b>P16N4T17Z1</b>   | 0 - 7       | 0 - 101     |                     |            |
| <b>P16N4T110Z1</b>  | 0 - 10      | 0 - 145     |                     |            |
| <b>P16N4T110Z2</b>  |             |             | 0 - 10VDC (3 hilos) |            |
| <b>P16N4T116Z1</b>  | 0 - 16      | 0 - 232     | 4 - 20mA (2 hilos)  |            |
| <b>P16N4T125Z1</b>  | 0 - 25      | 0 - 362     |                     |            |
| <b>P16N4T140Z1</b>  | 0 - 40      | 0 - 580     |                     |            |
| <b>P16N4T170Z1</b>  | 0 - 70      | 0 - 1015    |                     |            |
| <b>P16N4T1100Z1</b> | 0 - 100     | 0 - 1450    |                     |            |
| <b>P16N4T1250Z1</b> | 0 - 250     | 0 - 3625    |                     |            |
| <b>P16N4T1315Z1</b> | 0 - 315     | 0 - 4567    |                     |            |
| <b>P16N4T1400Z1</b> | 0 - 400     | 0 - 5800    |                     |            |
| <b>P16N4T1600Z1</b> | 0 - 600     | 0 - 8700    |                     |            |
| <b>P16N4T1V0Z1</b>  | -1 - 0      | -14.5 - 0   |                     |            |

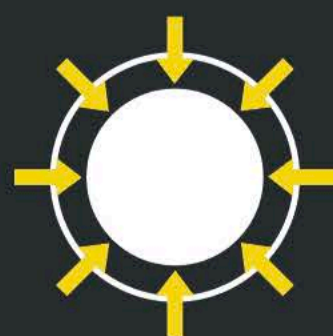


Conector DIN43650-A

ACERO INOXIDABLE

**316**

ALTA RESISTENCIA  
A LA CORROSIÓN



Tamaño compacto



Estructura robusta

# Termostatos bimetálicos serie TC1 y TC2

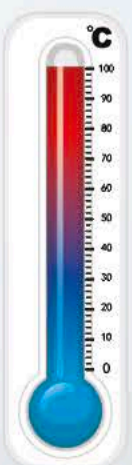
Termostatos adecuados para ambientes de trabajo con temperatura de 40 a 120°C

- Capacidad de contacto 250VAC / 10A.
- Contacto NC.
- Diferencial de temperatura: 15°C.
- Conexión 1/2" G o 1/4" G.
- Construcción en latón.



| REF              | RANGO (°C) | TIPO DE CONEXIÓN | TIPO DE CONECTOR             |
|------------------|------------|------------------|------------------------------|
| <b>TC1A5C40</b>  | 40         | 1/2" G           | Conector DIN 43650-A         |
| <b>TC1A5C50</b>  | 50         |                  |                              |
| <b>TC1A5C70</b>  | 70         |                  |                              |
| <b>TC1A5C80</b>  | 80         |                  |                              |
| <b>TC1A5C90</b>  | 90         |                  |                              |
| <b>TC1A5C100</b> | 100        |                  |                              |
| <b>TC1A5C120</b> | 120        |                  |                              |
| <b>TC2A3C40</b>  | 40         | 1/4" G           | Conector rápido tipo Fast-on |
| <b>TC2A3C50</b>  | 50         |                  |                              |
| <b>TC2A3C70</b>  | 70         |                  |                              |
| <b>TC2A3C80</b>  | 80         |                  |                              |
| <b>TC2A3C90</b>  | 90         |                  |                              |
| <b>TC2A3C100</b> | 100        |                  |                              |
| <b>TC2A3C120</b> | 120        |                  |                              |

Ideales para proteger por altas temperaturas.  
(Cocción, centro de comunicación, temperatura de líquidos).



Trabajo en  
temperaturas  
Hasta de 205°C



IP55



Tamaño compacto

# Interruptores de presión serie DS3

Interruptores de presión para uso en aplicaciones de aire comprimido, agua, aceite y gases inertes de uso industrial en temperaturas de -40 a 90°C.

- Capacidad de contacto 250VAC / 5A.
- Conexión 1/4" NPT.
- Construcción en acero inoxidable y/o acero zincado.



| REF                 | RANGO DE PRESIÓN (Bar) | RANGO DE PRESIÓN (Psi) | PRESIÓN PREAJUSTADA (Bar) | TIPO DE SALIDA                         |
|---------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|--|
| <b>DS3ZN4FAC002</b> | 0.2 - 2                | 2.9 - 29               | 1                         | 1NA + 1NC<br>(Conector rápido Fast-on) |
| <b>DS3ZN4FAC012</b> | 1 - 12                 | 14.5 - 174             | 6                         |  |
| <b>DS3ZN4FAC050</b> | 5 - 50                 | 72.5 - 725             | 25                        |  |
| <b>DS3ZN4FAC100</b> | 5 - 100                | 72.5 - 1450            | 35                        |  |
| <b>DS3ZN4DAC002</b> | 0.2 - 2                | 2.9 - 29               | 1                         | 1NA + 1NC<br>(Conector DIN43650-A)     |
| <b>DS3ZN4DAC012</b> | 1 - 12                 | 14.5 - 174             | 6                         |  |
| <b>DS3ZN4DAC100</b> | 5 - 100                | 72.5 - 1450            | 20                        |  |
| <b>DS3N4NA002*</b>  | 0.2 - 2                | 2.9 - 29               | 1                         | 1NA (Conector rápido Fast-on)          |
| <b>DS3N4NA012*</b>  | 1 - 12                 | 14.5 - 174             | 6                         |  |
| <b>DS3N4NC002*</b>  | 0.2 - 2                | 2.9 - 29               | 1                         | 1NC (Conector rápido Fast-on)          |
| <b>DS3N4NC012*</b>  | 1 - 12                 | 14.5 - 174             | 6                         |  |

\*Construcción en acero zincado



Conector DIN43650-A



Tamaño compacto



Estructura robusta



IP55

# Interruptores de presión ajustables serie DS1

Interruptores de presión ajustables para uso en aplicaciones de aire comprimido, agua, aceite y gases inertes de uso industrial en temperaturas de -40 a 85°C.

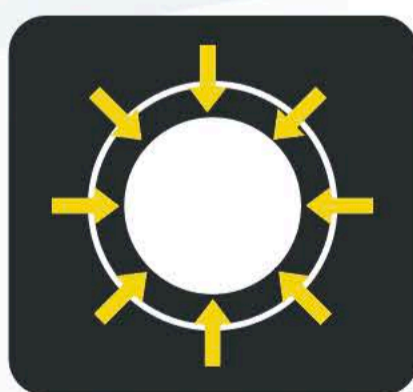
- Capacidad de contacto 250VAC / 5A.
- Conexión ¼" NPT.
- Material inoxidable.



| REF             | RANGO DE PRESIÓN (Bar) | RANGO DE PRESIÓN (Psi) | TIPO DE SALIDA                      |
|-----------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>DS1N4002</b> | 0.2 - 2                | 2.9 - 29               | 1NA + 1NC<br>(Conector DIN 43650-A) |
| <b>DS1N4012</b> | 1 - 12                 | 14.5 - 174             |                                     |
| <b>DS1N4100</b> | 5 - 100                | 72.5 - 1450            |                                     |



Conector DIN43650-A



Tamaño compacto



Estructura robusta

# PNOMEK

**Safe pressure materials..**



Fabricados  
en  
Turquía



**PNOMEK**  
*Safe pressure materials..*

Distribuidor