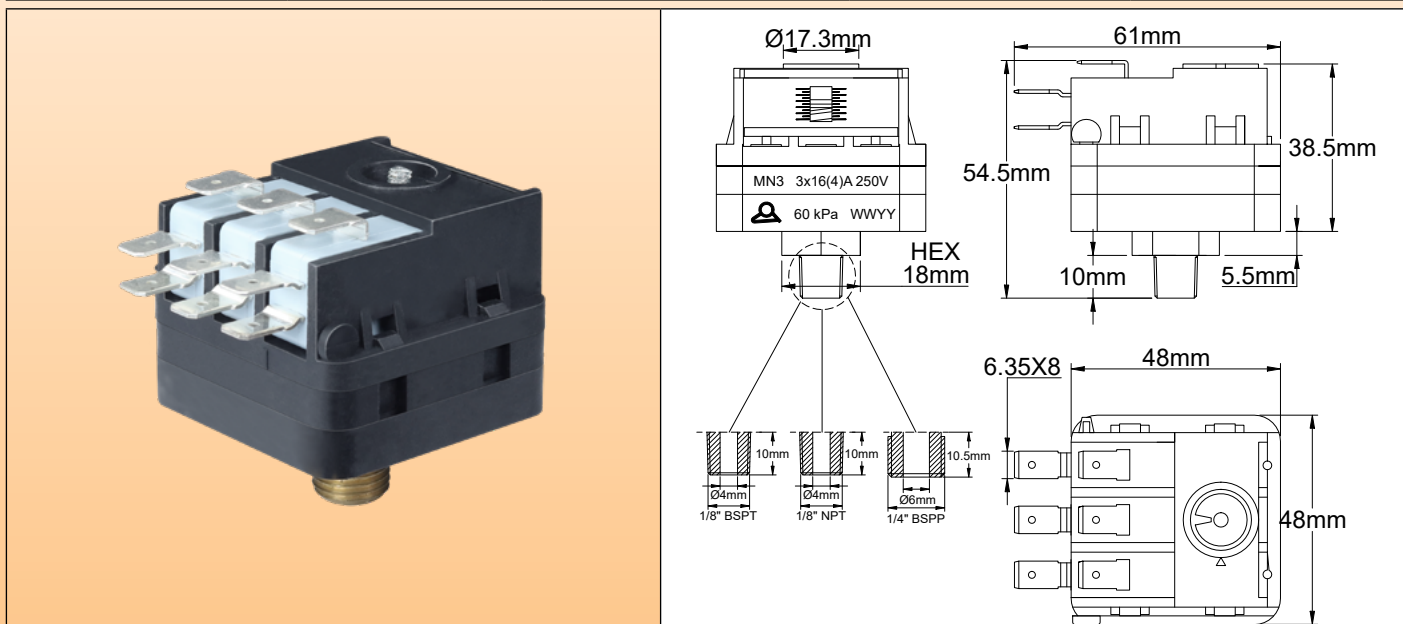




# Presostatos para presión positiva con punto de consigna ajustable

## Presostato para presión positiva de acción rápida, 3 polos, ajustable, racor de latón

| Racor | Potencia eléctrica máxima | Presión mínima de calibración | Valor máximo de calibración | Tipo       |
|-------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------|
| Latón | 3 x 22 A (8) 250 VCA      | 5 kPa<br>(50 mbar, 0,7 PSI)   | 2 bar<br>(0.2 Mpa, 29 PSI)  | <b>MN3</b> |



### Principales aplicaciones :

Detección de presión en calentadores de agua, calderas, spas y calentadores y filtros de spas y piscinas de aspersores, aparatos eléctricos. Puede utilizarse para conmutar directamente elementos calefactores de 3 polos.

### Principales características :

**Membrana:** EPDM, diá. 45mm. Silicona bajo pedido.

**Fluido:** agua o aire

**Racor:** Latón.

**Presión:** positiva

**Carcasa:** PA66, UL 94 VO.

**Contactos:** 3 interruptores SPDT, acción rápida

**Potencia eléctrica:** ¾ HP 250 VCA, 16 (4) A 250 VCA (disponible hasta 3 x 22 (8) A 3 x 2 HP 250 VCA).

**Acción:** momentánea.

**Calibración del punto de consigna:** ajustable in situ con destornillador a +/-20 % del valor de calibración de fábrica.

**Límites de calibración:** 5 kPa a 200 kPa (50 a 2000 mbar, 0.7 a 29 PSI).

**Conexión eléctrica:** terminales de conexión rápida de 6,35 x 0,8 mm

**Presión máxima:** 2 bar (0.2 Mpa, 29 PSI).

**Presión de rotura:** > 8bar (0.8Mpa, 116PSI)

**Límites de temperatura ambiente:** agua: 0 a 85 °C (32 a 185 °F), aire: -10 ~ 85 °C (14 a 185 °F)

**Opciones:** también disponible con solo 2 interruptores (tipo MN2)

**Certificación:** Ningun certificado UL

### Números de pieza principales

| Puerto de presión | Calibración                   |                               |                               |                                |                                  |                                  |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|                   | 20 kPa<br>(200 mbar, 2,9 PSI) | 40 kPa<br>(400 mbar, 5,8 PSI) | 60 kPa<br>(600 mbar, 8,7 PSI) | 80 kPa<br>(800 mbar, 11,6 PSI) | 100 kPa<br>(1000 mbar, 14,5 PSI) | 120 kPa<br>(1200 mbar, 17,4 PSI) |
| ½" NPT            | MN30U540H040D200              | MN30U540H040D400              | MN30U540H040D600              | MN30U540H040D800               | MN30U540H040DA00                 | MN30U540H040DA20                 |
| ⅜" BSPT           | MN30U540L040D200              | MN30U540L040D400              | MN30U540L040D600              | MN30U540L040D800               | MN30U540L040DA00                 | MN30U540L040DA20                 |
| ⅜" BSPP           | MN30U5403040D200              | MN30U5403040D400              | MN30U5403040D600              | MN30U5403040D800               | MN30U5403040DA00                 | MN30U5403040DA20                 |