


# Manometr MA-50-16-R1/4-E-RG

Číslo dílu: 525729

FESTO



 [General operating condition](#)

## Technické údaje

| Parametr                               | Hodnota  |
|--|--|
| Rozsah zobrazení                       | 0 bar ... 16 bar   |
| Symbol                                 | 00991463   |
| Odpovídá normám                        | EN 837-1   |
| Jmenovitá velikost manometru           | 50   |
| Ochrana proti výbuchu                  | dbejte na upozornění v osvědčení<br>zóna 1 (ATEX)<br>zóna 2 (ATEX)<br>zóna 21 (ATEX)<br>zóna 22 (ATEX) |
| Konstrukce                             | Manometr s Bourdonovým perem   |
| Způsob upevnění                        | montáž do vedení   |
| Provozní médium                        | netečné plyny<br>neutrální kapaliny  |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu | žádný acetylén<br>žádný kyslík   |
| Provozní tlak                          | 0 MPa ... 1.6 MPa  |
| Provozní tlak                          | 0 bar ... 16 bar   |
| Provozní tlak                          | 0 psi ... 232 psi  |
| Faktor střídavého zatížení             | 0.66   |
| Třída přesnosti měření                 | 2,5  |
| Stupeň krytí                           | IP43   |
| Teplota média                          | -20 °C ... 60 °C   |
| Okolní teplota                         | -20 °C ... 60 °C   |
| Shoda s LABS                           | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Upozornění k materiálu                 | v souladu s RoHS   |
| Poloha připojení                       | na zadní straně uprostřed  |
| Pneumatické připojení                  | R1/4   |
| Materiály ve styku s médiem            | mosaz  |
| Materiál závitového čepu               | mosaz  |
| Materiál tělesa                        | ABS  |
| Materiál průhledového skla             | PMMA   |
| Barva tělesa                           | černá  |
| Hmotnost výrobku                       | 75 g   |

| <b>Parametr</b> | <b>Hodnota</b>                      |
|-----------------|-------------------------------------|
| Stupnice        | jednoduchá stupnice<br>bar (vnější) |