

# Манометър с фланцово закрепване PAGN-P-50-1.6M-G14

Номер на част: 8037009

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                       | Стойност                                                                                                   |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон на показанията              | 0 МПа...1.6 МПа                                                                                            |
| Съответства на стандарта             | EN 837-1                                                                                                   |
| Номинален размер на манометъра       | 50                                                                                                         |
| Взривозащита                         | Спазване на указанието в сертификата<br>Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>Зона 22 (ATEX) |
| Конструктивна структура              | Манометър с Бурдонова тръба                                                                                |
| Начин на закрепване                  | Вграждане преден блок                                                                                      |
| Работен флуид                        | Инертни газове<br>неутрални течности                                                                       |
| Указание за работен/управляващ флуид | без ацетилен<br>без кислород                                                                               |
| Работно налягане                     | 0 МПа...1.6 МПа<br>0 бар...16 бар<br>0 psi...232 psi                                                       |
| Коефициент на променливо натоварване | 0.66                                                                                                       |
| Точност на измерване клас            | 2,5                                                                                                        |
| Клас защита                          | IP43                                                                                                       |
| Температура на лагера                | -40 °C...70 °C                                                                                             |
| Температура на флуида                | -20 °C...60 °C                                                                                             |
| Температура на околната среда        | -20 °C...60 °C                                                                                             |
| Сертификат за LABS                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                          |
| Указание за материала                | Съответствие с RoHS                                                                                        |
| Присъединителна позиция              | Централно на задната страна                                                                                |
| Пневматична връзка                   | G1/4                                                                                                       |
| материали в контакт с флуида         | Месинг                                                                                                     |
| Материал резбова шийка               | Месинг                                                                                                     |
| Материал на тялото                   | ABS                                                                                                        |
| Материал контролен прозорец          | SAN                                                                                                        |
| Материал на монтажния пръстен        | Стомана                                                                                                    |

| Характеристика        | Стойност                                     |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Материал на винтовете | Стомана                                      |
| Цвят на тялото        | черен                                        |
| Тегло на продукта     | 100 g                                        |
| Скала                 | Двойна скала<br>MPa (отвън)<br>bar (отвътре) |