

# Розподільник ручний VNEF-HT-B32-G14

Номер деталі: 8080939

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                           |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Функція клапана                                                  | 3/2 бістабільний                                                   |
| Спосіб приведення в дію                                          | Вручну                                                             |
| Ширина                                                           | 20 мм                                                              |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 870 л/хв                                                           |
| Пневматичне робоче з'єднання                                     | G1/4                                                               |
| Робочий тиск                                                     | -0.095 МПа...1 МПа<br>-0.95 бар...10 бар                           |
| Конструкція                                                      | Дискове сідло                                                      |
| Номінальний розмір                                               | 6 мм                                                               |
| Вихлопна функція                                                 | З можливістю дроселювання                                          |
| Примітка до застосування                                         | працювати тільки вручну                                            |
| Спосіб ущільнення                                                | М'який                                                             |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                          |
| Допоміжне ручне керування                                        | З блокуванням                                                      |
| Тип контролю                                                     | прямий                                                             |
| Напрямок потоку                                                  | Реверсивний                                                        |
| Перекриття                                                       | нульове перекриття                                                 |
| Максимальна частота перемикачів                                  | 0.5 Гц                                                             |
| Захист від вибуху                                                | Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>Зона 22 (ATEX) |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7::-]                     |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища                      | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)    |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 1 - низький опір корозії                                           |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Температура середовища                                           | -10 °C...60 °C                                                     |
| Температура навколишнього середовища                             | -10 °C...60 °C                                                     |
| Момент спрацювання                                               | 0.7 Н·м                                                            |
| Момент розблокування                                             | 0.4 Н·м                                                            |
| Максимальна сила на приводі                                      | 200 Н                                                              |
| Максимальна бічна сила при спрацюванні                           | 200 Н                                                              |

| Особливості              | Значення                                                          |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Вага продукту            | 230 г                                                             |
| Тип кріплення            | Монтаж на передній панелі<br>з наскрізним отвором<br>за бажанням: |
| Пневматичний порт 1      | G1/4                                                              |
| Пневматичне з'єднання 2  | G1/4                                                              |
| Пневматичний порт 3      | G1/4                                                              |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS                                                |
| Матеріал покриття        | РА-посилений                                                      |
| Матеріальні ущільнення   | NBR                                                               |
| Матеріал корпусу         | Анодований алюмінієвий сплав                                      |
| Матеріал важеля          | РА-посилений                                                      |