

# Електромагнітна котушка VACN-H1-A1-3A

Номер деталі: 8022879

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                              | Значення                                                                     |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Положення монтажу                                        | Будь-який                                                                    |
| Індикатор положення перемикача                           | Немає                                                                        |
| Мінімальний час дотягування                              | 12 мс                                                                        |
| Робочий цикл                                             | 100%                                                                         |
| Коефіцієнт потужності $\cos \{\phi\}$                    | 0.7                                                                          |
| Характеристики котушки                                   | 230 V AC: 50/60 Hz, пускова потужність 36,0 VA, утримуюча потужність 18,9 VA |
| Стійкість до стрибків напруги                            | 4 кВ                                                                         |
| Ступінь забруднення                                      | 3                                                                            |
| Допустимі коливання частоти                              | +/- 10 %                                                                     |
| Допустимі коливання напруги                              | +/- 10 %                                                                     |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність)              | Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання                   |
| Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)                | Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання                     |
| Обмеження температури навколишнього середовища та носіїв | (з обмеженим робочим циклом)<br>-20 - 60°C                                   |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                          | 4 - особливо сильний опір корозії                                            |
| Відповідність LABS                                       | VDMA 24364 Зона III                                                          |
| Ступінь захисту                                          | IP65                                                                         |
| Примітка щодо ступеня захисту                            | в змонтованому стані                                                         |
| Температура навколишнього середовища                     | -20 °C...50 °C                                                               |
| Максимальний момент затягування гвинтового з'єднання     | 2 Н·м                                                                        |
| Вага продукту                                            | 150 г                                                                        |
| Електричне підключення                                   | Форма А<br>Роз'єм<br>відповідно до DIN EN 175301-803<br>квадратна форма      |
| Тип кріплення                                            | 3 контргайкою                                                                |
| Інформація про матеріали                                 | Відповідно до RoHS                                                           |
| Матеріал магнітної котушки                               | мідь<br>Сталь<br>Thermoplast                                                 |
| Матеріал обмотки                                         | мідь                                                                         |