

# Bobina do solenoide VACF-B-C1-16B

Número de referência: 8030815

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                 | Valor                                                                          |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Posição de montagem                            | Qualquer um                                                                    |
| De acordo com a norma                          | IEC 61010-1                                                                    |
| Ciclo de funcionamento                         | 100%                                                                           |
| Classe de isolamento                           | H                                                                              |
| Características da bobina                      | 110/120V CA: 50/60 Hz, potência inicial 4,4 VA, resistência ao arranque 3,3 VA |
| Resistência a sobretensão                      | 2.5 kV                                                                         |
| Nível de contaminação                          | 3                                                                              |
| Flutuações permissíveis da tensão              | +/- 10 %                                                                       |
| Certificado                                    | c UL us - Recognized (OL)                                                      |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade)   | De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE                                    |
| Marcação UKCA (ver declaração de conformidade) | de acordo com a normativa do Reino Unido para o material elétrico              |
| Autoridade emissora do certificado             | UL MH18122                                                                     |
| Ambiente restrito e temperatura média          | -20 - 50 °C                                                                    |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)         | 2 - tensão moderada da corrosão                                                |
| Em conformidade com LABS                       | VDMA24364-B1/B2-L                                                              |
| Temperatura do meio                            | -20 oC...50 oC                                                                 |
| Nível de proteção                              | IP65                                                                           |
| Temperatura ambiente                           | -20 oC...60 oC                                                                 |
| Peso do produto                                | 51 g                                                                           |
| Ligação elétrica                               | Tipo C<br>De acordo com EN 175301-803                                          |
| Tipo de montagem                               | Com porca moleteada                                                            |
| Observação sobre os materiais                  | Em conformidade com a RoHS                                                     |
| Material da caixa                              | PA<br>Aço                                                                      |
| Material da bobina do solenoide                | Cobre<br>Aço<br>Termoplástico                                                  |
| Material do enrolamento                        | Cobre                                                                          |