

# Bobina eletromagnética VACC-S13-18-K4-3U-NM4ME

Cód. do item: 8118326

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                    | Valor  |
|---|--|
| Tipo de acionamento                               | elétrico   |
| Posição de instalação                             | Indiferente  |
| Indicador de posição de comutação                 | não  |
| Tempo de ativação                                 | 100%   |
| Classe de isolamento                              | H  |
| Valores característicos da bobina eletromagnética | 230 V CC: 1,8 W<br>230 V CA: 40/65 Hz, potência de 1,8 VA  |
| Flutuações de tensão permitidas                   | -15% / +10%  |
| Certificação de proteção Ex de fora da UE         | EPL Db (BR)<br>EPL Gb (BR)   |
| Proteção contra explosão                          | Zona 1 (BR)<br>Zona 21 (BR)  |
| Órgão certificador                                | INMETRO DNV 17.0042X   |
| Tipo de proteção contra a ignição para gás        | Ex eb mb IIC T6, T5, T4 Gb   |
| Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira     | Ex tb IIIC T85°C, T95°C, T130°C Db   |
| Temperatura ambiente Ex                           | T4, T130°C: -30 °C ≤ Ta ≤ +60 °C<br>T5, T95°C: -30 °C ≤ Ta ≤ +60 °C<br>T6, T85°C: -30 °C ≤ Ta ≤ +50 °C |
| Conformidade LABS                                 | VDMA24364-Zona III   |
| Grau de proteção                                  | IP65   |
| Peso do produto                                   | 330 g  |
| Conexão elétrica                                  | Caixas de ligação, rosca de introdução de cabo M20x1,5   |
| Indicação sobre os materiais                      | Conformidade RoHS  |