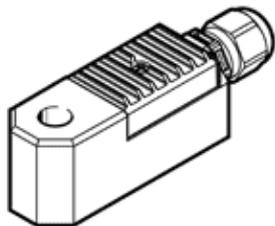


# bobina eletromagnética VACC-S13-11-K4-1-NM4A

Código da peça: 8114078

FESTO



## Ficha técnica

| Característica   | Valor  |
|--|--|
| Tipo de acionamento  | elétrico   |
| Posição de instalação  | Nos dois lados   |
| Indicador da posição de comutação                            | não  |
| Tempo de abertura e fechamento                               | 100 %  |
| Consumo de corrente necessário                               | 16 mA  |
| Classe de isolamento   | H  |
| Potência máxima de entrada                                   | 1,2 W  |
| Máxima tensão de entrada                                     | 32 V   |
| Máxima corrente de entrada                                   | 0,2 A  |
| Dados característicos da bobina                              | 14-32 V CC: 0,22 - 1,1 W                                       |
| Capacidade efetiva   | desprezivelmente pequenos                                      |
| Indutividade efetiva   | desprezivelmente pequenos                                      |
| Flutuações de tensão admissíveis                             | -15 % / +10 %  |
| Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia | EPL Db (BR)<br>EPL Gb (BR)                                     |
| Órgão emissor do certificado                                 | DNV 17.0043X   |
| Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável        | Ex ia IIC T6, T5 Gb  |
| Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis  | Ex ia IIIC T80°C, T95°C IP65 Db                                |
| Temperatura do ambiente potencialmente explosivo             | T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C<br>T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C |
| Conformidade LABS  | VDMA24364-Zona III   |
| Classe de proteção   | IP65   |
| Peso do produto  | 330 g  |
| Conexão elétrica   | Caixa de bornes, rosca para introduzir cabo M20x1,5            |
| Observações sobre material                                   | Conforme RoHS  |