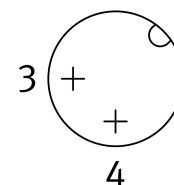


# Bobina eletromagnética VACF-B-R3-1L

Cód. do item: 8150876

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                    | Valor                                         |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Tipo de acionamento                               | elétrico                                      |
| Posição de instalação                             | Indiferente                                   |
| Norma correspondente                              | IEC 61010-1<br>ISO 20401                      |
| Valor da energia de impacto                       | IK06                                          |
| Indicação de estado do sinal                      | LED                                           |
| Tempo de ativação                                 | 100%                                          |
| Classe de isolamento                              | H                                             |
| Classe de isolamento do fio esmaltado             | H                                             |
| Valores característicos da bobina eletromagnética | 24 V CC: 3,4 W                                |
| Flutuações de tensão permitidas                   | +/- 10 %                                      |
| Certificação                                      | c UL us - Recognized (OL)                     |
| Órgão certificador                                | UL MH18122                                    |
| Limitação de temperatura ambiente e do fluido     | -20 - 50 °C<br>para montagem em bloco         |
| Classe de resistência à corrosão KBK              | 2 - resistência moderada à corrosão           |
| Conformidade LABS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                             |
| Temperatura do meio                               | -20 oC...60 oC                                |
| Grau de proteção                                  | IP65                                          |
| Temperatura ambiente                              | -20 oC...60 oC                                |
| Peso do produto                                   | 49.5 g                                        |
| Conexão elétrica 1, tipo de conexão               | Conector macho                                |
| Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão         | M12x1, codificação A, conforme EN 61076-2-101 |
| Conexão elétrica 1, número de pinos/fios          | 2                                             |
| Conexão elétrica 1, tipo de fixação               | Trava de parafuso                             |
| Tipo de fixação                                   | Com porca recartilhada                        |
| Indicação sobre os materiais                      | Conformidade RoHS                             |
| Material corpo                                    | PA<br>Aço                                     |

| Característica                     | Valor                         |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Material da bobina eletromagnética | Cobre<br>Aço<br>Termoplástico |
| Material do enrolamento            | Cobre                         |