

# Bobina do solenoide VACS-C-R3-1RL

Número de referência: 8135822

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                   | Valor                                                              |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Posição de montagem                              | Qualquer um                                                        |
| Indicador de estado do sinal                     | LED                                                                |
| Frequência máx. de comutação                     | 5 Hz                                                               |
| Ciclo de funcionamento                           | 100%                                                               |
| Classe de isolamento do fio esmaltado            | H                                                                  |
| Corrente nominal de recolha por bobina solenoide | 108 mA até 80 ms                                                   |
| Corrente nominal com redução da corrente         | 15 mA após 80 ms                                                   |
| Características da bobina                        | 24V CC: fase de baixa corrente 0,36 W, fase de alta corrente 2,6 W |
| Flutuações permissíveis da tensão                | +/- 10 %                                                           |
| Certificado                                      | Marca RCM                                                          |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade)     | De acordo com a Diretiva EMC da UE                                 |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)           | 2 - tensão moderada da corrosão                                    |
| Em conformidade com LABS                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Nível de proteção                                | IP65                                                               |
| Temperatura ambiente                             | -10 oC...60 oC                                                     |
| Comprimento máx. da linha                        | 30 m                                                               |
| Ligação elétrica                                 | M12 x 1, programado com A de acordo com EN 61076-2-101             |
| 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                                                              |