

**Bobina solenoide**  
**VACC-S18-120-K4-1U-KS4ME**  
Número de referência: 8118323

**FESTO**



**Ficha técnica**

| Característica                                          | Valor                                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Tipo de atuação                                         | Elétrico                                              |
| Posição de montagem                                     | Qualquer um                                           |
| Indicação da posição de comutação                       | não                                                   |
| Ciclo de funcionamento                                  | 100%                                                  |
| Classe de isolamento                                    | H                                                     |
| Características da bobina                               | 24V CA: 50/60 Hz, potência 12,0 VA<br>24V CC: 12,0W   |
| Flutuações permissíveis da tensão                       | -15% / +10%                                           |
| Certificação de proteção contra explosões fora da UE    | EPL Db (KR)<br>EPL Gb (KR)                            |
| Prevenção e proteção contra explosões                   | Zona 1 (KR)<br>Zona 21 (KR)                           |
| Autoridade emissora do certificado                      | 22-AV4BO-0256X<br>22-AV4BO-0257X                      |
| Tipo de proteção contra ignição para gás                | Ex e mb IIC T4                                        |
| Tipo de proteção contra ignição da explosão para poeira | Ex tD A21 IP66 T120°C                                 |
| Ex-temperatura ambiente                                 | T4, T120 °C: -25 °C ≤ Ta ≤ +40 °C                     |
| Em conformidade com LABS                                | VDMA24364 zona III                                    |
| Nível de proteção                                       | IP66                                                  |
| Peso do produto                                         | 580 g                                                 |
| Ligação elétrica                                        | Caixa do terminal, rosca da entrada do cabo M20 x 1,5 |
| Observação sobre os materiais                           | Em conformidade com a RoHS                            |