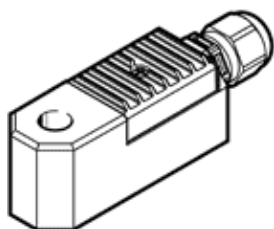


# bobina magnética

## VACC-S13-11-K4-1-NE4A

Número de artículo: 8114135

FESTO



### Hoja de datos

| Característica  | Valor  |
|---|--|
| Tipo de accionamiento                                       | eléctrico  |
| Posición de montaje   | indistinto   |
| Indicación de la posición de conmutación                    | no   |
| Factor de utilización                                       | 100 %  |
| Consumo de corriente necesario                              | 16 mA  |
| Clase de aislamiento  | H  |
| Potencia de entrada máx.                                    | 1,2 W  |
| Tensión máx. de entrada                                     | 32 V   |
| Corriente de entrada máx.                                   | 0,2 A  |
| Valores característicos de las bobinas                      | 14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W                                     |
| Capacitancia eléctrica efectiva                             | Despreciable por su pequeña magnitud                         |
| Inductancia efectiva  | Despreciable por su pequeña magnitud                         |
| Fluctuación de tensión permisible                           | -15 % / +10 %  |
| Certificación de protección contra explosión fuera de la UE | EPL Db (CN)<br>EPL Gb (CN)                                   |
| Certificado entidad que lo expide                           | GYJ20.1094X  |
| Tipo de protección contra explosión de gas                  | Ex ia IIC T5/T6 Gb   |
| Tipo de protección contra explosión por polvo               | Ex iaD 21 T95/T80  |
| Temperatura ambiente con riesgo de explosión                | T5,T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C<br>T6,T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C |
| Conformidad PWIS  | VDMA24364-Zona III   |
| Tipo de protección  | IP65   |
| Peso del producto   | 330 g  |
| Conexión eléctrica  | Caja de bornes, rosca para introducción de cables M20x1,5    |
| Indicación sobre el material                                | Conforme con RoHS  |