

Bobina magnética VACC-S13-11-K4-1-NM4A

Número de artículo: 8114078

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Posición de montaje	Cualquiera
Indicador de posición de conmutación	no
Tiempo de conexión	100%
Consumo de corriente requerido	16 mA
Clase de aislamiento	H
Potencia de entrada máx. Pi	1,2 W
Tensión máxima de entrada Ui	32 V
Corriente máx. de entrada Ii	0,2 A
Valores característicos de las bobinas	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W
Capacitancia interna efectiva Ci	Irrelevante por su pequeña magnitud
Inductancia interna efectiva Li	Irrelevante por su pequeña magnitud
Fluctuaciones de tensión admisibles	-15 % / +10 %
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (BR) EPL Gb (BR)
Protección antideflagrante	Zona 1 (BR) Zona 21 (BR)
Organismo que expide el certificado	DNV 17.0043X
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex ia IIC T6, T5 Gb
Tipo de protección contra explosión de polvo	Ex ia IIIC T80 °C, T95 °C IP65 Db
Temperatura ambiente Ex	T5, T95 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +65 °C T6, T80 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Grado de protección	IP65
Peso del producto	330 g
Conexión eléctrica	Caja de bornes, rosca para introducción de cables M20x1,5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS