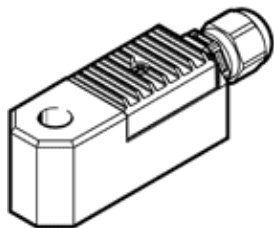


# bobina

## VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Codice prodotto: 8109401

FESTO



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Tipo di azionamento	Elettrico
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Indicatore posizione di commutazione	No
Durata dell'inserimento	100 %
Consumo di corrente necessario	16 mA
Classe di isolamento	H
Potenza di ingresso max.	1,2 W
Tensione di ingresso max.	32 V
Corrente di ingresso max.	0,2 A
Valori caratteristici bobina	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W
Capacità effettiva	Trascurabile
Induttività effettiva	Trascurabile
Oscillazioni di tensione ammissibili	-15 % / +10 %
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica Ai sensi della direttiva CE sulla protezione antideflagrante (ATEX)
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK EX
Certificazione protezione antideflagrante al di fuori della UE	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Certificato ente preposto	BVS15 ATEXE030X IECEX BVS 15.0020X
ATEX categoria gas	II 2G
ATEX categoria polvere	II 2D
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas	Ex ia IIC T6, T5 Gb
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo polvere	Ex ia IIIC T80°C, T95°C IP65 Db
Temperatura ambiente antideflagrante	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Grado di protezione	IP65
Peso	330 g
Connessione elettrica	Morsettiera, filettatura di inserzione cavi M20x1,5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS