

# Bobina magnetica VACC-S18-70-K4-16U-EX4D

Codice prodotto: 3504609

**FESTO**



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Tipo di azionamento	Elettrico
Posizione di montaggio	Opzionale
Indicazione della posizione di commutazione	no
Ciclo di lavoro	100%
Classe isolante elettrico	H
Caratteristiche dati bobina	120 V AC: 50/60 Hz, alimentazione 7,0 VA 120 V DC: 7,0 W
Fluttuazioni ammesse per la tensione di alimentazione	-15%/+10%
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX) Conforme alla direttiva EU RoHS secondo le istruzioni EX UK Istruzioni RoHS UK
Protezione antideflagrante, certificazione al di fuori dell'UE	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IECEX)
Protezione antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (IEC-EX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (IEC-EX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Autorità che rilascia il certificato	BVS15ATEXE135 IECEXBVS.15.0116
Categoria ATEX gas	II 2G
Categoria ATEX polvere	II 2D
Tipo di protezione antideflagrante per gas	Ex db IIC T6, T5, T4 Gb
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex tb IIIC T80°C,95°C,130°C Db
Temperatura ambiente di esplosione	T4, T130°C: -50°C ≤ Ta ≤ +90°C T5, T95°C: -50°C ≤ Ta ≤ +55°C T6, T80°C: -50°C ≤ Ta ≤ +40°C
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4 - Estrema sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Grado di protezione	IP65

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Peso prodotto	1700 g
Collegamento elettrico	Scatola morsettiera, filettatura entrata cavi M20x1,5
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale della bobina magnetica	Lega di alluminio battuto Ghisa grigia