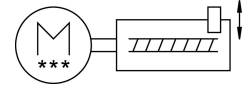


# Cilindro stopper EFSD-50-PV-M12

Codice prodotto: 2942446

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore  |
|---|---|
| Design  | Cilindro Stopper elettrico                      |
| Dimensione  | 50  |
| Posizione di montaggio                                | Opzionale                                       |
| Rilevamento posizione                                 | Con sensore hall                                |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC              | 1 - Bassa corrosione o sollecitazione           |
| Temperatura ambiente                                  | -10 °C...60 °C                                  |
| Temperatura di stoccaggio                             | -20 °C...60 °C                                  |
| Umidità relativa dell'aria                            | 0 - 95%<br>Non condensante                      |
| Lunghezza ammortizzatore                              | 17.5 mm   |
| Peso prodotto   | 800 g   |
| Frequenza max. del ciclo                              | 0.33 Hz   |
| Tipo di montaggio                                     | Viao kit di fissaggio                           |
| Approvazione  | Marchio di fabbrica RCM                         |
| Nota sui materiali                                    | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)       |
| Conformità PWIS                                       | VDMA24364 zona III                              |
| Materiale coperchio                                   | PA<br>Rinforzato con PA                         |
| Materiale guarnizioni                                 | NBR   |
| Materiale corpo                                       | Lega di alluminio battuto anodizzato duro       |
| Materiale stelo                                       | Acciaio inossidabile ad alta lega               |
| Materiale viti  | Acciaio rivestito                               |
| Assorbimento di corrente max.                         | 2 A   |
| Tensione nominale d'esercizio DC                      | 24 V  |
| Fluttuazioni ammesse per la tensione di alimentazione | +/- 15%   |
| Tipo di motore  | Motore passo-passo                              |
| Marchio KC  | KC-EMV  |
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)       | Conforme Direttiva EMC<br>Istruzioni UK per CEM |
| Grado di protezione                                   | IP40  |
| Lunghezza max. cavo                                   | 30 m  |
| Indicazione di stato pronto                           | LED   |

| <b>Caratteristica</b>  | <b>Valore</b>                            |
|--|--|
| Collegamento elettrico per attuatore, tipo di collegamento                   | Connettori maschi                        |
| Collegamento elettrico per attuatore, tecnologia di collegamento             | M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101 |
| Collegamento elettrico per attuatore, numero di pin/fili                     | 5  |
| Collegamento elettrico per sensore, tipo di collegamento                     | Connettori maschio                       |
| Tecnologia di collegamento elettrico per sensore, tecnologia di collegamento | M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101 |
| Collegamento elettrico per sensore, numero di pin/fili                       | 5  |