

# Ugradnja graničnog prekidača DAPZ-SB-I-25DC-EXDR-AR

FESTO

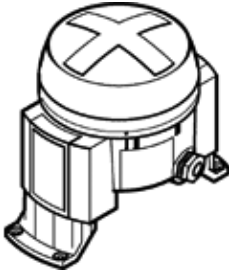
Broj artikla: 534476

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

za zakretne pogone sa montažnim interface-om prema VDI/VDE 3845.

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2021. Vidi Support

Portal za alternativni proizvod.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                               | Vrednost                             |
|--|--------------------------------------|
| Dozvoljeni prečnik kabla               | 7 ... 13 mm                          |
| Zasnovano na normi                     | EN 60947-5-6<br>VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Oblik                                  | okruglo                              |
| Položaj ugradnje                       | proizvoljno                          |
| Otpornost na kratak spoj               | ne                                   |
| Funkcija sklopnog elementa             | Mirni kontakt                        |
| Zaštita od zamene polova               | ne                                   |
| Metod merenja                          | induktivno                           |
| Indikacija sklopnog položaja           | Da                                   |
| Napon izolacije                        | 25 V                                 |
| Maks. ulazna snaga                     | 34 mW                                |
| Maks. ulazni napon                     | 16 V                                 |
| Maks. ulazna struja                    | 25 mA                                |
| Nazivni pogonski napon DC              | 8 V                                  |
| Digitalni izlaz                        | NAMUR                                |
| Čvrstoća na udarno naprezanje          | 0,5 kV                               |
| Stepen zagađenja                       | 3                                    |
| ATEX kategorija gasa                   | II 2G X                              |
| Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU | EPL Gb (RU)<br>EPL Gc (RU)           |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)   | prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)  |
| Klasa korozione otpornosti KBK         | 2 - Moderate corrosion stress        |
| Mehanička zaštita                      | IP67                                 |
| Temperatura okoline                    | -20 ... 70 °C                        |
| Verovatnost grešaka po satu u [1/h].   | 1,07E-07                             |
| PFD (Verovatnost greške na zahtev)     | 4,69E-04                             |
| Sklopna struja prigušena               | ≤ 1 mA                               |
| Sklopna struja neprigušena             | ≥ 3 mA                               |
| Električni priključak                  | Vijčana stezaljka                    |
| Navojni spoj kabla                     | M20x1,5                              |
| Materijal - napomena                   | RoHS komfornost                      |
| Material seals                         | NBR                                  |
| Material housing cover                 | PC                                   |
| Material housing socket                | ABS+PC                               |
| Material console                       | ABS+PC                               |