

# Bezdotykový spínač SDBF-FBS-1L-NU-K-0.5-N-M8

Číslo dielu: 8106578

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                       | Hodnota                                              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Tvar                                        | pre rybinovú drážku                                  |
| Pokyny k materiálu                          | V zhode s RoHS                                       |
| Merané hodnoty                              | Poloha                                               |
| Princíp merania                             | magnetorezistívny                                    |
| Teplota okolia                              | -4 °F...176 °F                                       |
| Spínací výstup                              | NPN                                                  |
| Funkcia spínacieho prvku                    | Spínač                                               |
| Čas zapnutia                                | 4 μs                                                 |
| Max. výstupný prúd                          | 200 mA                                               |
| Max. spínací výkon DC                       | 4.8 W                                                |
| Pokles napätia                              | 1 V                                                  |
| Odolnosť proti skratu                       | áno                                                  |
| Rozsah prevádzkového napätia DC             | 5 V...28 V                                           |
| Ochrana proti prepólovaniu                  | áno                                                  |
| Elektrický prípoj 1, typ prípoja            | Kábel so zásuvkou                                    |
| Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika  | M8x1, kódovanie A podľa EN 61076- 2-104              |
| Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl        | 3                                                    |
| Smer výstupu, prípoj                        | 60°                                                  |
| Farba plášťa kábla                          | čierna                                               |
| Materiál plášťa kábla                       | PVC                                                  |
| Spôsob upevnenia                            | pevne priskrutkované<br>nasúvanie do drážky po dĺžke |
| Montážna poloha                             | ľubovoľná                                            |
| Farba telesa                                | priehľadná                                           |
| Indikácia spínacieho stavu                  | LED                                                  |
| Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla | -20 °C...80 °C                                       |
| Druh krytia                                 | NEMA 6                                               |
| Zhoda s LABS                                | VDMA24364 zóna III                                   |