

# Senzor de proximitate SDBF-FDS-1L-PU-K-9-N-LE

Numar piesa: 8161167

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                     | Valoare              |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Design                                             | Constructie monobloc |
| Nota privind materialele                           | Conform RoHS         |
| Variabila masurata                                 | Pozitia              |
| Principiul de masurare                             | magnetorezistent     |
| Temperatura ambianta                               | -20 °C...80 °C       |
| Temperatura ambianta Fahrenheit                    | -4 °F...176 °F       |
| Iesire de comutare                                 | PNP                  |
| Funcția elementului de comutare                    | Contact N/O          |
| Timp de comutare                                   | 1.5 μs<br>0.5 μs     |
| Curent de iesire max.                              | 1 A                  |
| Capacitate de comutare CC                          | 24 W                 |
| Cadere de tensiune                                 | 0.5 V                |
| Rezistenta la scurtcircuit                         | nu                   |
| Domeniu de tensiune de lucru CC                    | 6 V...24 V           |
| Protectie la polaritate inversa                    | nu                   |
| Conexiune electrica 1, tip de conectare            | Cablu                |
| Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare     | capat deschis        |
| Conexiune electrica 1, numar de pini/fire          | 3                    |
| Conexiune directie de evacuare                     | transversal          |
| Culoare manta de cablu                             | gri                  |
| Material manta de cablu                            | PVC                  |
| Tipul de montare                                   | prinsa cu clema      |
| Pozitie de instalare                               | orice                |
| Culoarea carcasei                                  | negru                |
| Material carcasa                                   | PA                   |
| Afisajul starii de comutare                        | LED                  |
| Temperatura ambianta cu traseu mobil al cablurilor | -4 °F...176 °F       |
| Tip de protectie                                   | IP67<br>NEMA 4       |
| Conformitatea LABS                                 | VDMA24364 zona III   |