

**Guia de luz**  
**S00C-DS-F-M4-2-R2**  
Número de referência: 552843

**FESTO**



**Ficha técnica**

| Característica                         | Valor                            |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| Observação sobre os materiais          | Em conformidade com a RoHS       |
| Método de medição                      | Sensor de difusão                |
| Diâmetro mínimo do objeto              | 0.1 mm                           |
| Funcionalidade especial da guia de luz | Flexível                         |
| Faixa de trabalho                      | 130 mm                           |
| Temperatura ambiente                   | -40 oC...70 oC                   |
| Tamanho da cabeça                      | M4                               |
| Comprimento do guia de luz             | 2 m                              |
| Raio de curvatura mín.                 | 2 mm                             |
| Torque de aperto máx.                  | 2 Nm                             |
| Diâmetro externo                       | 1.3 mm                           |
| Material da caixa                      | Aço inoxidável de liga alta      |
| Material do guia de luz                | PE                               |
| Nível de proteção                      | IP66                             |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 1 - Baixa resistência à corrosão |
| Em conformidade com LABS               | VDMA24364 zona III               |