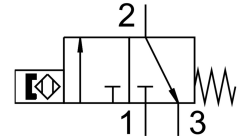


# Sensor de proximidad SMPO-8E

Número de artículo: 178563

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                            | Valor  |
|---|--|
| Forma constructiva                        | Para ranura en T   |
| Protección antideflagrante                | Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX)                   |
| Nota sobre el material                    | Conformidad con la Directiva RoHS  |
| Principio de medición                     | Magnético  |
| Presión de funcionamiento                 | 2 bar...8 bar  |
| Medio de funcionamiento                   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:4:4]  |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando      | Funcionamiento con lubricación imposible   |
| Temperatura ambiente                      | -15 °C...60 °C   |
| Reproducibilidad del valor de conmutación | +/- 0,2 mm   |
| Tiempo de conexión                        | 22 ms  |
| Tiempo de desconexión                     | 52 ms  |
| Tipo de fijación                          | Con taladro pasante<br>Con accesorios<br>Se puede insertar en la ranura desde arriba |
| Función de la válvula                     | 3/2  |
| Conexión neumática                        | M5   |
| Peso del producto                         | 11 g   |
| Material del cuerpo                       | Aluminio<br>PA<br>Anodizado<br>Acero inoxidable de alta aleación                     |
| Indicación del estado de conmutación      | Óptico   |
| Grado de protección                       | IP65   |
| Conformidad PWIS                          | VDMA24364-B2-L   |