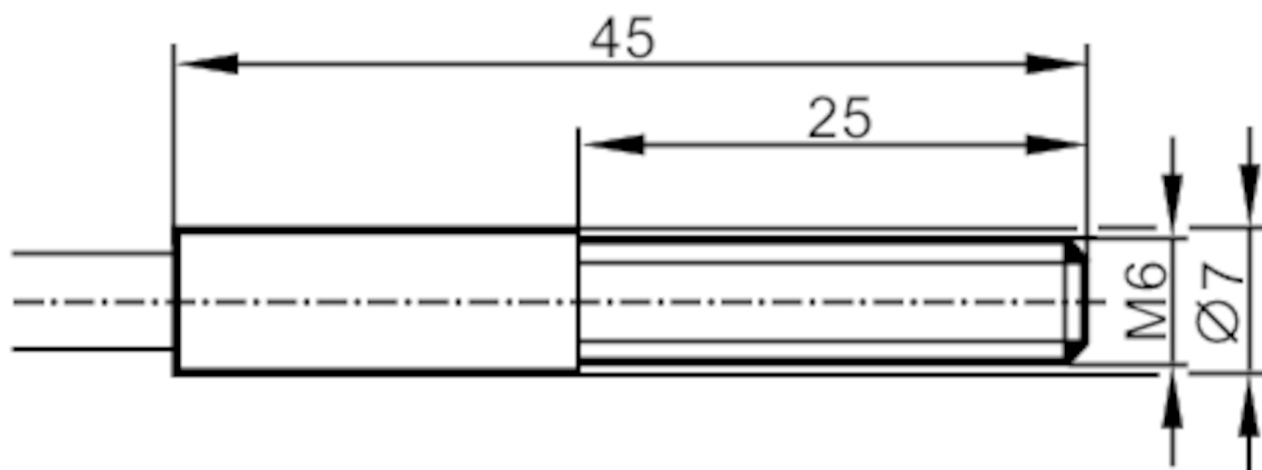


## Světelný senzor

FT-00-M-V-M6



## Oblast nasazení

Funkční princip

Reflexní světelný snímač

Aplikace

Vysoká teplotní odolnost; Robustní provedení pro použití v náročných průmyslových podmínkách; Odolný vůči různým agresivním chemikáliím

## Měřicí oblast

Dosah se zesilovačem  
světlovodných vláken

OKF; OUF; OOF

## OKF

Dosah světlovodných vláken [mm]

40

## OOF

Dosah světlovodných vláken [mm]

200

## OUF

Dosah světlovodných vláken [mm]

40

## Okolní podmínky

Okolní teplota

[°C]

-20...150

## Mechanická data

Hmotnost

[g]

62,1

Varianta se snímací hlavou

přímý

Závit snímací hlavy

M6

Průměr snímací hlavy

[mm]

7

Délka snímací hlavy

[mm]

45

**Světelný senzor**

FT-00-M-V-M6

|                       |      |                                           |
|-----------------------|------|-------------------------------------------|
| Celková délka         | [mm] | 600                                       |
| Min. úhel ohybu       | [mm] | 20                                        |
| Uspořádání vláken     |      | ①                                         |
| Materiál vlákna       |      | sklo                                      |
| Materiál hlavy vlákna |      | nerezová ocel (1.4305 / 303)              |
| Materiál opláštění    |      | Kovový silikon                            |
| <b>Příslušenství</b>  |      |                                           |
| Dodané položky        |      | Šestihranné matice: 2 x M6, Nerezová ocel |
|                       |      | ozubené podložky: 2                       |
|                       |      | Matice s vroubkováním: 1 x M11            |
| <b>Upozornění</b>     |      |                                           |
| Obsah balení          |      | 1 ks                                      |