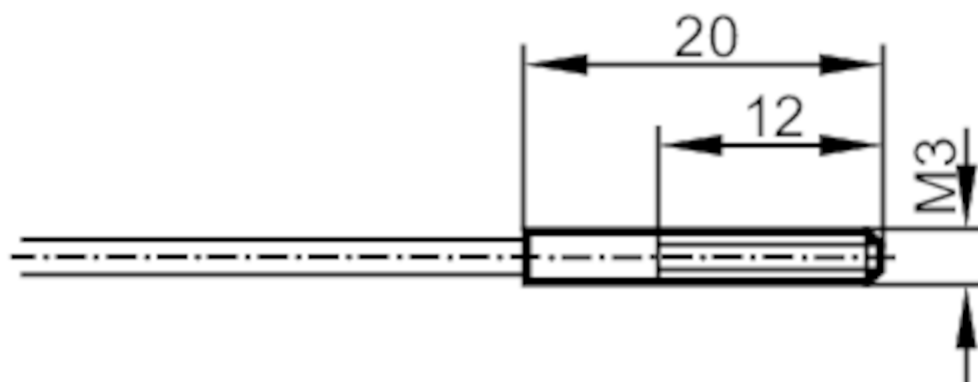




## Svjetlovodni senzor difuzne refleksije

FT-11-EPA-M3/F217X0,06/2M



## Primjena

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Načelo funkcije | Senzor difuzne refleksije |
| Primjena        | Mali radijusi savijanja   |

## Domet nadzora

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Raspon s vrstom svjetlovodnog pojačivača | OB50; OBF; OO50 |
|------------------------------------------|-----------------|

## OB50

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Raspon vlaknene optike [mm] | 10 |
|-----------------------------|----|

## OBF

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Raspon vlaknene optike [mm] | 10 |
|-----------------------------|----|

## OO50

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Raspon vlaknene optike [mm] | 30 |
|-----------------------------|----|

## Radni uvjeti

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Temperatura okoline [°C] | -40...60 |
|--------------------------|----------|

## Mehanički podaci

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Težina [g]                 | 32,5  |
| Verzija osjetilne glave    | ravno |
| Navoj osjetilne glave      | M3    |
| Duljina glave senzora [mm] | 20    |
| Ukupna duljina [mm]        | 2000  |

# E21107



## Svjetlovodni senzor difuzne refleksije

FT-11-EPA-M3/F217X0,06/2M

|                        |      |               |
|------------------------|------|---------------|
| Min. radijus savijanja | [mm] | 3             |
| Raspored vlakana       |      | ⦿             |
| Promjer jezgre         | [mm] | 0,5           |
| Promjer vlakna         | [mm] | 2x 217 x 0,06 |
| Vanjski promjer        | [mm] | 1             |
| Materijal vlakna       |      | PMMA          |
| Materijal glave vlakna |      | Aluminij      |
| Materijal omota vlakna |      | PE            |

### Dodatna oprema

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Isporuka obuhvata           | šesterokutne matice: 2 x M3           |
|                             | nazubljeni zaporni podložnici: 4      |
|                             | Adapter: OBF                          |
|                             | Adapter: OOF                          |
| Dodatna oprema (opcionarno) | Rezni alat za optičke vodiče:, E20600 |

### Opaske

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Količina pakiranja | 1 kom. |
|--------------------|--------|