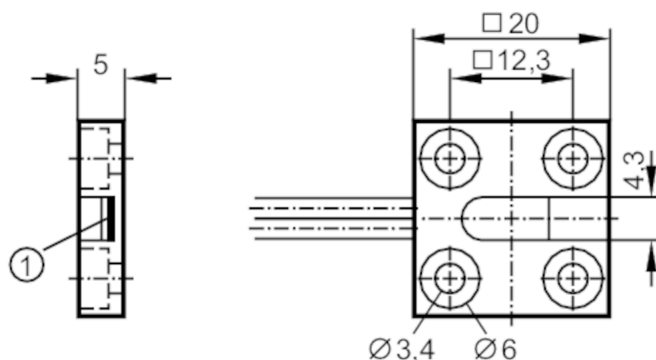


## Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-11-EPA-Q-/2x16x0,265/2M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



1 superfície de detecção

## Aplicação

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Formato               | conversor de secção       |
| Princípio das funções | Sensor de reflexão difusa |
| Aplicação             | Raio de curvatura pequeno |

## Zona de detecção

|                                                             |                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|
| Alcance da detecção com amplificador de fibra ótica de tipo | OB50; OBF; OO50 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|

## OB50

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Alcance da detecção da fibra [mm] | 60 |
|-----------------------------------|----|

## OBF

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Alcance da detecção da fibra [mm] | 75 |
|-----------------------------------|----|

## OO50

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Alcance da detecção da fibra [mm] | 200 |
|-----------------------------------|-----|

## Condições de funcionamento

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Temperatura ambiente [°C] | -40...70 |
|---------------------------|----------|

## Dados mecânicos

|                               |                                                                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso [g]                      | 50,2                                                                                  |
| Altura da sonda [mm]          | 5                                                                                     |
| Largura da sonda [mm]         | 20                                                                                    |
| Comprimento da sonda [mm]     | 20                                                                                    |
| Dimensões da sonda [mm]       | 5 x 20 x 20                                                                           |
| Comprimento total [mm]        | 2000                                                                                  |
| Raio de curvatura mínimo [mm] | 9                                                                                     |
| Disposição de fibras          |  |
| Diâmetro interno [mm]         | 2 x 16 x 0,25                                                                         |
| Material da fibra ótica       | PMMA                                                                                  |

# E20758



## Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-11-EPA-Q-/2xF16x0,265/2M

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Material da sonda de fibra ótica        | alumínio                          |
| Material do revestimento da fibra ótica | PE                                |
| <b>Acessórios</b>                       |                                   |
| Acessórios (opcional)                   | Fresa para fibras óticas:, E20600 |
| <b>Notas</b>                            |                                   |
| Quantidade da embalagem                 | 1 peças                           |