

## Svjetlovodni senzor difuzne refleksije

FT-50-V-V-R5



## Primjena

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Načelo funkcije | Senzor difuzne refleksije |
|-----------------|---------------------------|

## Domet nadzora

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Raspon s vrstom svjetlovodnog pojačivača | OBF; ODF; OMF |
|------------------------------------------|---------------|

## OBF

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Raspon vlaknene optike [mm] | 150 |
|-----------------------------|-----|

## ODF

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Raspon vlaknene optike [mm] | 1 |
|-----------------------------|---|

## OMF

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Raspon vlaknene optike [mm] | 175 |
|-----------------------------|-----|

## Radni uvjeti

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Temperatura okoline [°C] | -58...315 |
|--------------------------|-----------|

## Mehanički podaci

|                              |                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Težina [g]                   | 112                                                                                   |
| Verzija osjetilne glave      | kutno                                                                                 |
| Promjer osjetilne glave [mm] | 5                                                                                     |
| Ukupna duljina [mm]          | 900                                                                                   |
| Min. radijus savijanja [mm]  | 19                                                                                    |
| Raspored vlakana             |  |

# E20829



## Svjetlovodni senzor difuzne refleksije

FT-50-V-V-R5

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Materijal vlakna       | Staklo                          |
| Materijal glave vlakna | nehrđajući čelik (1,4305 / 303) |
| Materijal omota vlakna | nehrđajući čelik (1,4305 / 303) |
| <b>Opaske</b>          |                                 |
| Količina pakiranja     | 1 kom.                          |