

## RIDÅFIBER MODELL FTWV

FTVW7YBC

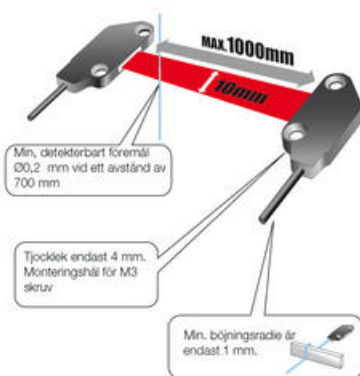
Fiber sändare/mottagare ridå

- Detekteringsbredd 10 mm
- Max. avkänningsavstånd 1000 mm
- Min. det. föremål  $\varnothing 0,2$  mm vid ett avstånd på 700 mm
- Min. böjradie 1R

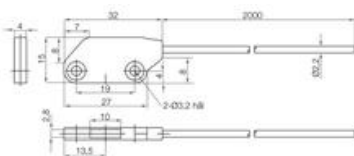


### PRODUKTBESKRIVNING

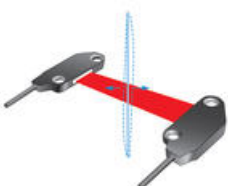
Med en ridåfiber kan man detektera små föremål på ett brett avkänningsområde. Med en tjocklek på endast 4 mm är den lätt att applicera även i trånga utrymmen. Fibern är högflexibel för att klara mycket snäva radier vid montering. Används ihop med Takex fiberförstärkare. Se tekniska data.



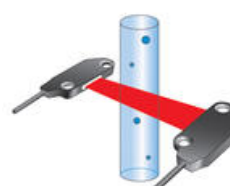
### MÅTT



### Applikationsexempel



Detektering av vibrerande tråd, sträng eller linjärt material.



Detektering av små förbipasserande objekt.

## TEKNISK DATA

Avstånd max	1000 mm
Avstånd min	0 mm
Böjningsradie min	1
Fiberlängd	2000
Fotocellteknik	Sändare/Mottagare fiber
Material Fiber	Plast
Material Fiberhölje	Polyeten
Material Hus	ABS-plast
Material Lins	Akryl
Minsta detekterbara föremål	Ø 0,2 mm
Temperaturområde från	-30 °C
Temperaturområde till	70 °C

