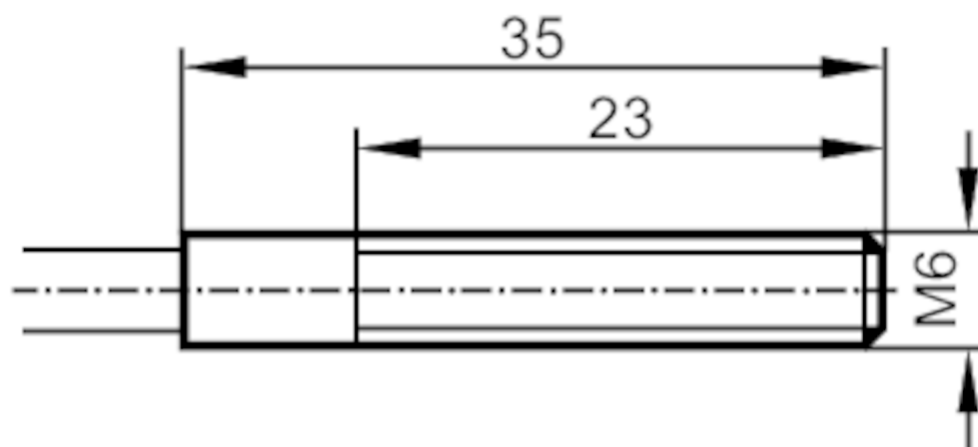


Fibers als tasteruitvoering

FT-00-M-W-M6/3M



Toepassingsgebied

Functieprincipe	Taster fotocel
Applicatie	Hoge temperatuurbestendigheid; Robuuste uitvoering voor gebruik in ruwe industriële omgeving; Resistent tegen een groot aantal agressieve chemicaliën

Bereik

Tastbereik met fiberoptiekversterker type	OCF; OKF
OCF (High Power)	
Tastbereik fiberoptiek [mm]	270
OKF	
Tastbereik fiberoptiek [mm]	22

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-40...150
---------------------------	-----------

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	174,5
Uitvoering sensorkop	recht
Schroefdraad sensorkop	M6
Lengte sensorkop [mm]	35
Totale lengte [mm]	3000
Minimale buigradius [mm]	45
Fiberstructuur	⊗

E21154



Fibers als tasteruitvoering

FT-00-M-W-M6/3M

Kerndoorsnede	[mm]	1,6
Fiberdiameter	[mm]	0,05
Buitendiameter	[mm]	5,4
Fiber-materiaal		glas
Materiaal sensorkop		1.4571 (roestvast staal / 316Ti)
Materiaal fiber mantel		Metaalsiliconen
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk