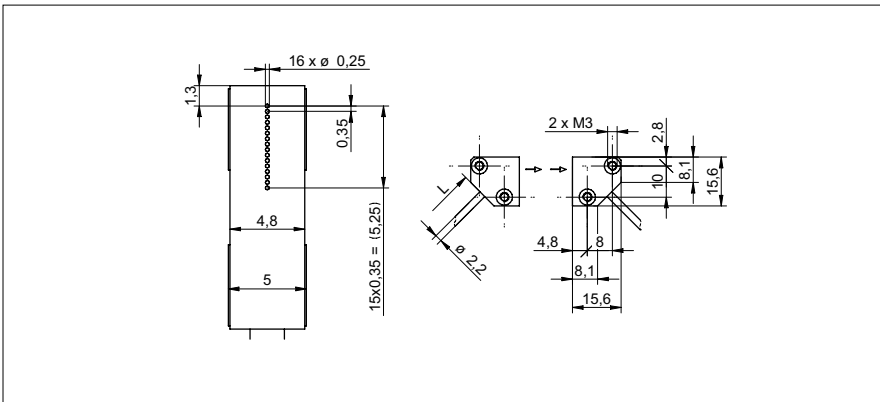


# Einweg Lichtleiter

# FSE 200C6Y00

### Masszeichnung



### Allgemeine Daten

Besondere Eigenschaften	Array (feiner Lichtvorhang)
Funktion	Einweg-Lichtschranke
Betriebsreichweite Sb	780 mm
Ansprech- / Abfallzeit	0,05 ... 5 ms
Kopfart (Lichtleiter)	quaderförmig
Breite / Durchmesser (Kopf)	15,6 mm
Höhe / Länge (Kopf)	15,6 mm
Tiefe (Kopf)	5 mm
Material (Kopf)	POM
Biegeradius	4 mm
Durchmesser Aussenmantel	2,2 mm
Material Aussenmantel	PE
Material (Lichtleiter)	Kunststoff
Länge (Lichtleiter)	2000 mm
Arbeitstemperatur	-30 ... +70 °C

### Foto



Reichweite/Ansprechzeit:

Für die definitive Reichweite/Ansprechzeit siehe Tabelle „Passende Lichtleitergeräte“

- Geeignet zur Detektion und Positionierung von Objekten in einem feinen Lichtvorhang von 5,25 mm

Passende Lichtleitergeräte	Betriebsreichweite Sb (0,05 ms)	Betriebsreichweite Sb (0,25 ms)	Betriebsreichweite Sb (1 ms)	Betriebsreichweite Sb (5 ms)
FVDK 67 (Standardausführung)	130 mm (HS)	-	520 mm (nL)	780 mm (HP)
FVDK 67 (2 einstellbare Schaltausgänge)	130 mm (HS)	-	520 mm (nL)	780 mm (HP)
FVDK 67 (Master/Slave)	130 mm (HS)	-	520 mm (nL)	780 mm (HP)
FVDK 66 (Standardausführung)	-	150 mm (FT)	270 mm (nL)	-
FVDK 66 (Master/Slave)	-	150 mm (FT)	270 mm (nL)	-
FVDK 22	-	-	200 mm (nL)	-
FVDK 12	-	-	200 mm (nL)	-
FVDK 12 (schnelle Version)	188 mm (HS)	-	-	-
FVDK 10	-	-	100 mm (nL)	-
FWDK 84 (Analogausgang)	-	-	55 mm (nL)	-

Betriebsmodus  
 HS High Speed  
 FT schnell  
 nL Standard  
 HP Hohe Empfindlichkeit