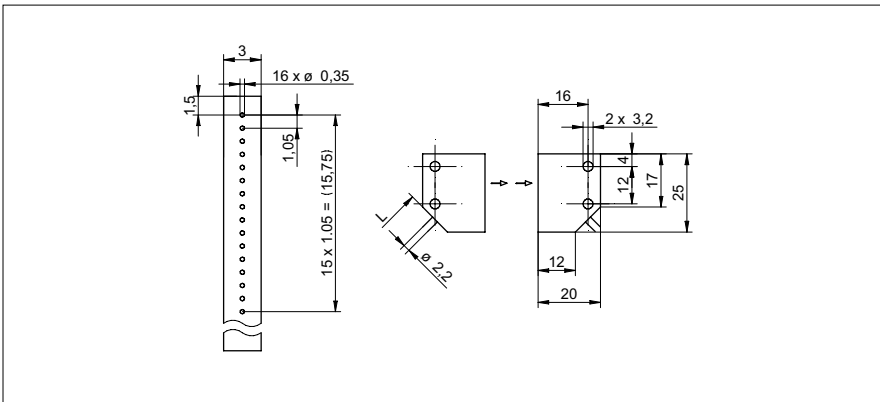


# Einweg Lichtleiter

# FSE 200C6Y15

### Masszeichnung



### Allgemeine Daten

Besondere Eigenschaften	Array (feiner Lichtvorhang)
Funktion	Einweg-Lichtschanke
Betriebsreichweite Sb	790 mm
Ansprech- / Abfallzeit	0,05 ... 5 ms
Kopfart (Lichtleiter)	quaderförmig
Breite / Durchmesser (Kopf)	20 mm
Höhe / Länge (Kopf)	25 mm
Tiefe (Kopf)	3 mm
Material (Kopf)	Aluminium
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 mit Zeilenlänge 15.75 mm

Passende Lichtleitergeräte	Betriebsreichweite Sb (0,05 ms)	Betriebsreichweite Sb (0,25 ms)	Betriebsreichweite Sb (1 ms)	Betriebsreichweite Sb (5 ms)
FVDK 67 (Standardausführung)	85 mm (HS)	-	600 mm (nL)	790 mm (HP)
FVDK 67 (2 einstellbare Schaltausgänge)	85 mm (HS)	-	600 mm (nL)	790 mm (HP)
FVDK 67 (Master/Slave)	85 mm (HS)	-	600 mm (nL)	790 mm (HP)
FVDK 66 (Standardausführung)	-	150 mm (FT)	260 mm (nL)	-
FVDK 66 (Master/Slave)	-	150 mm (FT)	260 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