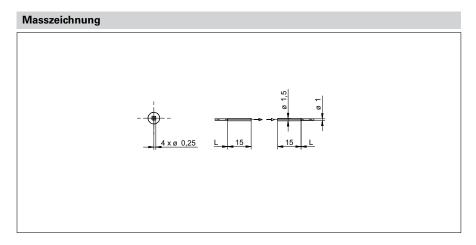
Einweg Lichtleiter

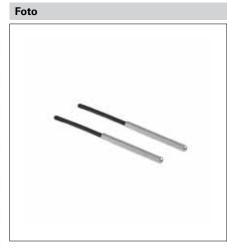
FSE 200D2Y00



Allgemeine Daten			
Besondere Eigenschaften	Standard		
Funktion	Einweg-Lichtschranke		
Betriebsreichweite Sb	180 mm		
Ansprech- / Abfallzeit	0,05 5 ms		
Kopfart (Lichtleiter)	zylindrisch glatt (axial)		
Breite / Durchmesser (Kopf)	1,5 mm		
Höhe / Länge (Kopf)	15 mm		
Material (Kopf)	Stahl rostfrei		
Biegeradius	4 mm		
Durchmesser Aussenmantel	1 mm		
Material Aussenmantel	PE		
Material (Lichtleiter)	Kunststoff		
Länge (Lichtleiter)	2000 mm		
Arbeitstemperatur	-30 +70 °C		

Reichweite/Ansprechzeit:

Für die definitive Reichweite/Ansprechzeit siehe Tabelle "Passende Lichtleitergeräte".





 Hochflexible, extrem biegebelastbare Faser mit einem min. Biegeradius. Schleppkettentauglich.

Passende Lichtleitergeräte	Betriebsreichweite Sb (0,05 ms)	Betriebsreichweite Sb (0,25 ms)	Betriebsreichweite Sb (1 ms)	Betriebsreichweite Sb (5 ms)
FVDK 67 (Standardausführung)	30 mm (HS)	-	120 mm (nL)	180 mm (HP)
FVDK 67 (2 einstellbare Schaltausgänge)	30 mm (HS)	-	120 mm (nL)	180 mm (HP)
FVDK 67 (Master/Slave)	30 mm (HS)	-	120 mm (nL)	180 mm (HP)
FVDK 66 (Standardausführung)	-	38 mm (FT)	60 mm (nL)	-
FVDK 66 (Master/Slave)	-	38 mm (FT)	60 mm (nL)	-
FVDK 22	-	-	45 mm (nL)	-
FVDK 12	-	-	45 mm (nL)	-
FVDK 12 (schnelle Version)	42 mm (HS)	-	-	-
FVDK 10	-	-	20 mm (nL)	-
FWDK 84 (Analogausgang)	-	-	20 mm (nL)	-

Betriebsmodus

HS High Speed

FT schnell

nL Standard

HP Hohe Empfindlichkeit