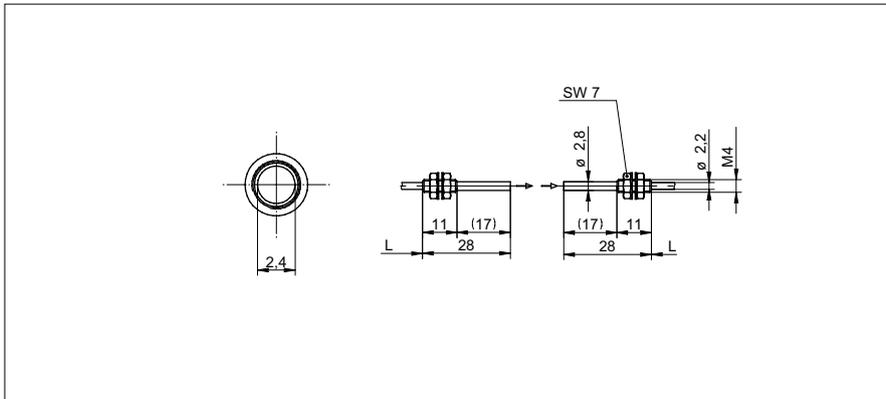


Einweg Lichtleiter

FPE 200C1Y00

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Besondere Eigenschaften	Paralleler Lichtstrahl
Funktion	Einweg-Lichtschranke
Betriebsreichweite Sb	4140 mm
Ansprech- / Abfallzeit	0,05 ... 5 ms
Kopfart (Lichtleiter)	zylindrisch Gewinde (axial)
Breite / Durchmesser (Kopf)	4 mm
Höhe / Länge (Kopf)	28 mm
Material (Kopf)	Stahl rostfrei
Biegeradius	20 mm
Durchmesser Aussenmantel	2,2 mm
Material Aussenmantel	PE
Material (Lichtleiter)	Kunststoff
Länge (Lichtleiter)	2000 mm
Arbeitstemperatur	-30 ... +70 °C
Austrittswinkel	± 2°

Foto



Reichweite/Ansprechzeit:

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

- Der kleine Öffnungswinkel ermöglicht einen präzisen, nahezu parallelen Lichtstrahl

Passende Lichtleitergeräte	Betriebsreichweite Sb (0,05 ms)	Betriebsreichweite Sb (0,25 ms)	Betriebsreichweite Sb (1 ms)	Betriebsreichweite Sb (5 ms)
FVDK 67 (Standardausführung)	690 mm (HS)	-	2760 mm (nL)	4140 mm (HP)
FVDK 67 (2 einstellbare Schaltausgänge)	690 mm (HS)	-	2760 mm (nL)	4140 mm (HP)
FVDK 67 (Master/Slave)	690 mm (HS)	-	2760 mm (nL)	4140 mm (HP)
FVDK 66 (Standardausführung)	-	840 mm (FT)	1400 mm (nL)	-
FVDK 66 (Master/Slave)	-	840 mm (FT)	1400 mm (nL)	-
FVDK 22	-	-	1400 mm (nL)	-
FVDK 12	-	-	1400 mm (nL)	-
FVDK 12 (schnelle Version)	1320 mm (HS)	-	-	-
FVDK 10	-	-	600 mm (nL)	-
FWDK 84 (Analogausgang)	-	-	390 mm (nL)	-

Betriebsmodus
 HS High Speed
 FT schnell
 nL Standard
 HP Hohe Empfindlichkeit