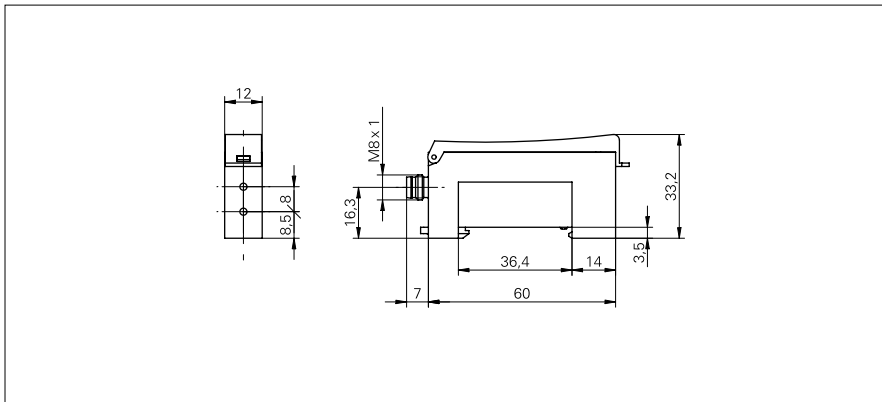


Lichtleitergeräte und Lichtleiter

FVDK 12P6410/S35A

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Ausführung	schnelle Version
Betriebsreichweite Sb (FSE 200C1002)	140 mm
Tastweite Tw (FUE 200C1003)	40 mm
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Empfangsanzeige	LED grün
Anzeige Verschm. / Einst.	LED grün blinkend
Ausgangsanzeige	LED gelb
Einstellung	Teach-in
Wellenlänge	660 nm

Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 0,05 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	45 mA
Stromaufnahme mittel	40 mA
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	12 mm
Höhe / Länge	33,2 mm
Tiefe	60 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	PBT / PC
Anschlussart	Stecker M8 4-Pol

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +55 °C
Schutzart	IP 65

Foto



Anschlussbild

