

FWDK 10U84Y0

Auf einen Blick

- Rotlicht-Diode gepulst
- Analog 1 ... 5 VDC
- Potentiometer
- Kabel, 2 m
- -20 ... 60 °C
- IP 40



Abbildung ähnlich

Technische Daten

Allgemeine Daten

Betriebsreichweite S_b (FSE 200C1002)	90 mm
Tastweite T_w (FUE 200C1003)	25 mm
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Anzeige Verschm. / Einst.	LED rot
Ausgangsanzeige	LED grün
Einstellung	Potentiometer
Auflösung	0,3 ... 6 % (Full Scale)
Wellenlänge	680 nm

Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	1 ... 50 ms (einstellbar)
Betriebsspannungsbereich +Vs	10,8 ... 26,4 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA

Elektrische Daten

Ausgangsschaltung	Analog 1 ... 5 VDC
Lastwiderstand	> 10 kOhm
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

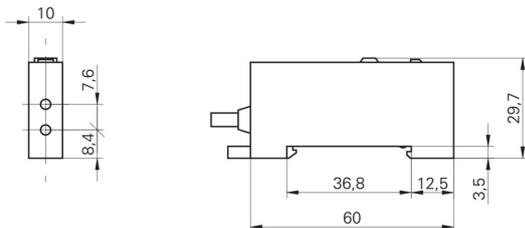
Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	10 mm
Höhe / Länge	29,7 mm
Tiefe	60 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	Polycarbonat/ABS
Anschlussart	Kabel, L=2 m

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-20 ... +60 °C
Schutzart	IP 40

Masszeichnung



Anschlussbild

