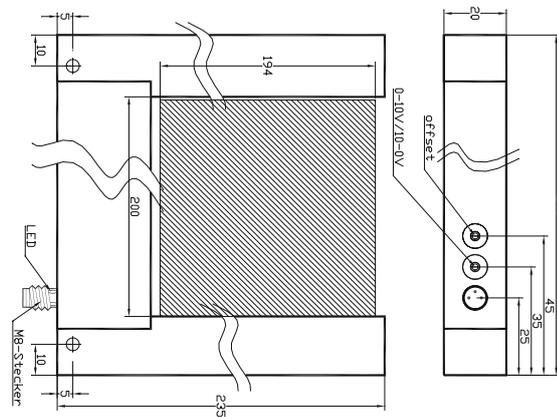


Rahmenlichtschranke analog

Frame light barrier analog

Gabelweite <i>fork opening</i>	200 mm
Anschluss <i>connection</i>	Stecker M8 <i>plug M8</i>
Empfindlichkeit <i>sensitivity</i>	einstellbar <i>adjustable</i>



Betriebsspannung <i>operating voltage</i>	24 V _{DC} ±20%
Eigenstromaufnahme <i>internal power consumption</i>	<70 mA
Spannungsabfall <i>voltage drop</i>	<2,5 V
Ausgang <i>output</i>	0–10 V/10–0 V invertierbar <i>invertable</i>
Wiederholbarkeit <i>repeatability</i>	<0,3 mm
Temperaturdrift <i>temperature drift</i>	<10%
Umgebungstemperatur <i>ambient temperature</i>	–10°C... +60°C
Schutzart <i>protection class</i>	IP 67
Sendelicht <i>emitted light</i>	IR/getaktet <i>IR/clocked</i>
Auflösung <i>resolution</i>	4 mm
Gehäusewerkstoff <i>housing material</i>	Aluminium schwarz eloxiert <i>aluminium black anodized</i>
Offset <i>offset</i>	9–11 V/0–1 V
Isolationsspannung <i>insulation voltage</i>	500 V
Fremdlichtfestigkeit <i>ambient light immunity max.</i>	10 klx
Laststrom <i>max. load current</i>	10 mA
Schaltfrequenz <i>operating frequency</i>	1 kHz
Ausgang <i>output</i>	Typ <i>type</i>
analog	ORSA 200-ST3

Die Informationen entsprechen dem aktuellen Wissensstand. Technische Änderungen vorbehalten. Diese Produkte dürfen ausdrücklich nicht in Anwendungen eingesetzt werden, bei denen die Sicherheit von Personen abhängt. Die Haftung für Folgeschäden aus der Anwendung mit Sensoren von Dietz Sensortechnik ist ausgeschlossen.

The informations are provided to best of our knowledge. Subject to change. These products must not applied when the safety of persons rely on their faultless function. Dietz Sensortechnik refuses the liability for consequential loss resulting from the application of sensors from Dietz.