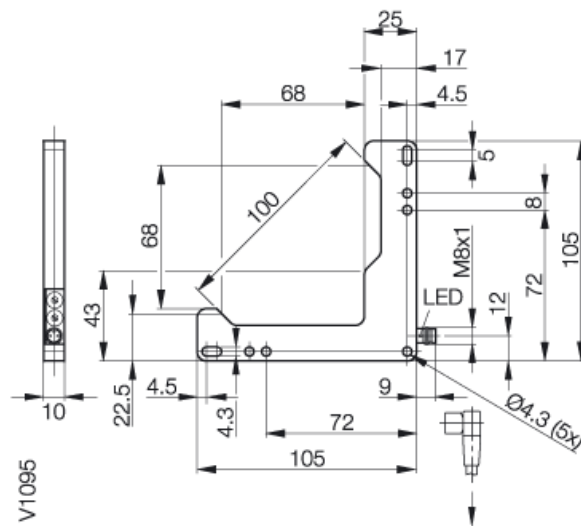


Winkellichtschranken

**Elektrische Daten**

Bemessungsbetriebsstrom (I _e)	200 mA
Schaltausgang	PNP
Schaltfrequenz (f)	1500 Hz
Leerlaufstrom I _o max. bei U _e	35 mA
Betriebsspannung U _B min.	10 V
Betriebsspannung U _B max.	30 V
Incl. Restwelligkeit	10%
Spannungsfall U _d max. bei I _e	3 V
Anschluss	Stecker S49 (M8 3-pol)
Gebrauchskategorie	DC 13
Schaltfunktion	Schließer/Öffner umschaltbar

Mechanische Daten

Umgebungstemperatur max.	+60 °C
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Gewicht	75 g
Werkstoff der aktiven Fläche	Glas
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert
Abstand opt. Achse ca in x	68 mm
Abstand opt. Achse ca in y	68 mm

Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	Ja, rote LED
Kurzschlußschutz	ja
Schutzart IP	IP 67
Schutzklasse	2
Verpolungssicher	ja
Zulassung	CE
Sensortyp	Winkellichtschranke

Optische Daten

Lichtquelle, Lichtart	Sichtbares Rotlicht
Wellenlänge des Lichts	640 nm
Zulässiges Fremdlicht	EN 60947-5-2

Anschlussbild**Steckerbild**