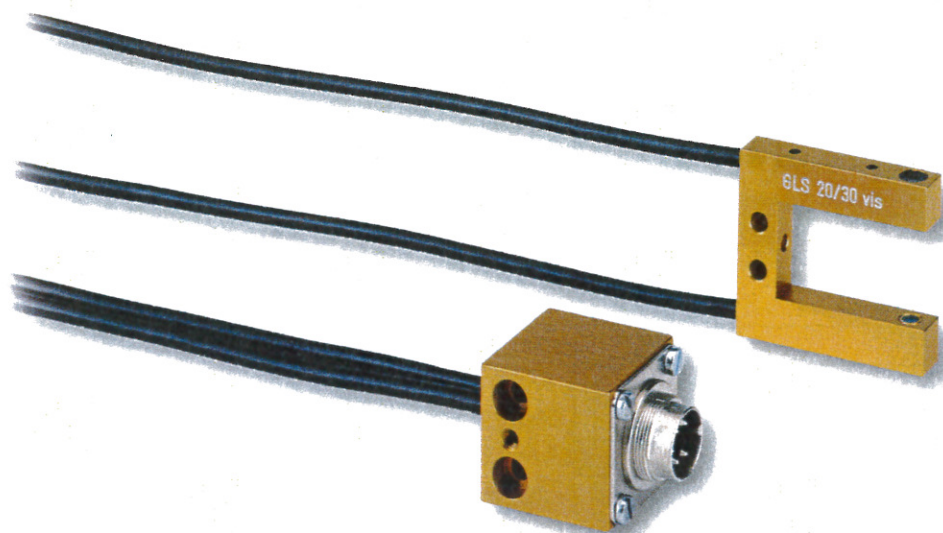


Gabellichtschranke mit sichtbarem Lichtstrahl

GLS II



Vorteile

- Öldicht
- Fremdlichtunempfindlich durch Pulsbetrieb und Infrarot-Filter
- Durch rot-reflektierenden Lichtstrahl leichte Einstellung der Abfrageposition
- Verschmutzungsunempfindlich
- Gabelweite max. 20 mm
- Anschlußleitung ölbeständig

Funktionsweise

Durch die eingesetzten Blenden können Teile und Löcher ab einer Größe von 0,5 mm sicher erkannt werden. Der Pulsbetrieb des Wechsellichtverstärkers WL3 macht die Lichtschranke fremdlicht- und verschmutzungsunempfindlich.

Technische Daten

siehe unter **Datenblatt WL3**

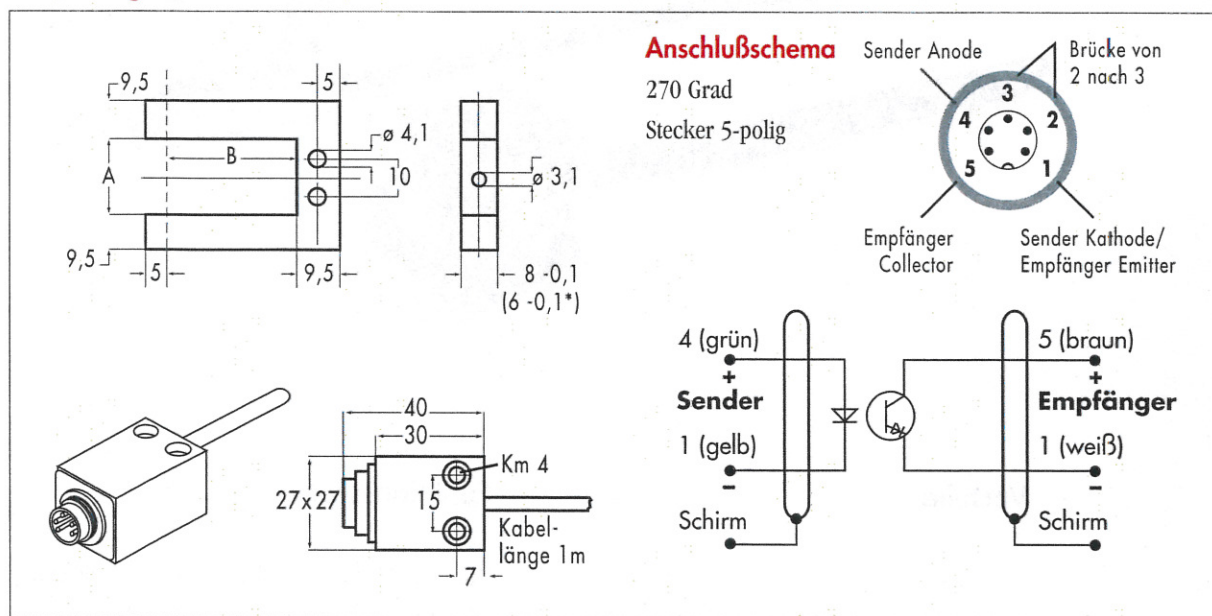
Die Lichtschranke kann nur in Verbindung mit WL3 verwendet werden

Abmessungen (mm)

	GLS	GLS*	GLS	GLS	GLS	GLS	GLS	GLS	GLS	GLS	GLS
	10x15	10x15	10x30	20x15	20x20	20x30	20x40	20x60	20x80	30x15	30x30
A in mm	10	10	10	20	20	20	20	20	20	30	30
B in mm	15	15	30	15	20	30	40	60	80	15	30

*(auch in 6 mm lieferbar)

Abmessungen



Im Lieferumfang der Lichtschranke ist ein **Anschlußblock** enthalten. Zum Betrieb ist der Wechsellichtverstärker WL3 nötig.

Bestelldaten	Kurzbezeichnung	Best-Nr.	Type
	GLS 10 x 15 VIS	5003 0503 0000	Gabellichtschranke GLS 10 x 15 VIS
	GLS 10 x 15 VIS*	5003 0504 0000	Gabellichtschranke GLS 10 x 15 VIS 6 mm
	GLS 10 x 30 VIS	5003 0505 0000	Gabellichtschranke GLS 10 x 30 VIS
	GLS 20 x 15 VIS	5003 0506 0000	Gabellichtschranke GLS 20 x 15 VIS
	GLS 20 x 20	5003 0507 0000	Gabellichtschranke GLS 20 x 20
	GLS 20 x 30 VIS	5003 0508 0000	Gabellichtschranke GLS 20 x 30 VIS
	GLS 20 x 40 VIS	5003 0509 0000	Gabellichtschranke GLS 20 x 40 VIS
	GLS 20 x 60 VIS	5003 0510 0000	Gabellichtschranke GLS 20 x 60 VIS
	GLS 20 x 80 VIS	5003 0511 0000	Gabellichtschranke GLS20 x 80 VIS
	GLS 30 x 15 VIS	5003 0512 0000	Gabellichtschranke GLS 30 x 15 VIS
	GLS 30 x 30 VIS	5003 0513 0000	Gabellichtschranke GLS 30 x 30 VIS
	8597 1002		Anschlußblock mit 2 Kabeleingängen für LS
	5101 9054		Verbindungskabel KAB ASB/WL3 2 m, Anschlußblock / WL3