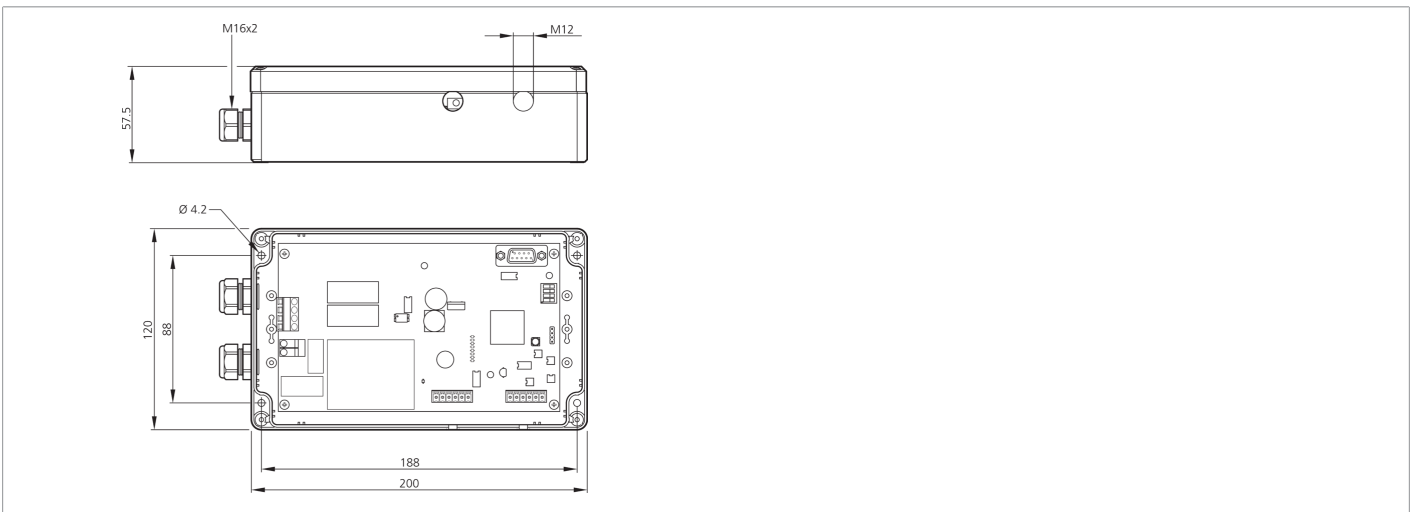





**207724**  
**LVB-230VAC**  
**Auswertelektronik**

- Auswertelektronik für ein Lichtgitter LI ...
- Relative Schaltschwelle, damit sehr zuverlässige Objekterkennung
- Erhöhte Sicherheit: Sicheres Abschalten bei Kontaktverklebung
- Keine Ausblendung bei Fehlern
- 1 Relais-Schaltausgang
- Reichweite einstellbar durch Selbstabgleich
- Diagnose-LEDs
- Schnittstelle: RS232



**Funktion**

										 
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

**Technische Daten (typ.)**

		<b>+20°C, 24 V DC</b>
Betriebsspannung		230 V AC (+ 5% / - 10%)
Anzahl		1 (zu betreibende Lichtgitter)
Gehäuseabmaße		200 x 120 x 57,5 mm
Gehäusematerial		Kunststoff (ABS, grau)
EMV-Normen		EN 61000-6-3:2001 / EN 61000-6-1:2001
Ausgangsfunktion		Hellschaltend
Schaltausgang		Relais (1x)
Schaltleistung		250 W (250 V DC) / 2.000 W (400 V AC)
Strahlauswertung		Multiplexverfahren
Strahlanzahl		500 (max. auswertbar)
Reichweite		400 ... 6.000 mm (Selbstabgleich)
Anzeige		LED (Statusanzeige und Fehlerindikator)
Zykluszeit pro Lichtstrahl		> 0,08 ms (abhängig von Reichweite und Parametrierung)
Schaltfrequenz		10 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb		0 ... +40 °C
Schutzart		IP 54
Anschluss		COMBICON, Buchse, 1,8 m, 6-polig (codiert)

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/207724>