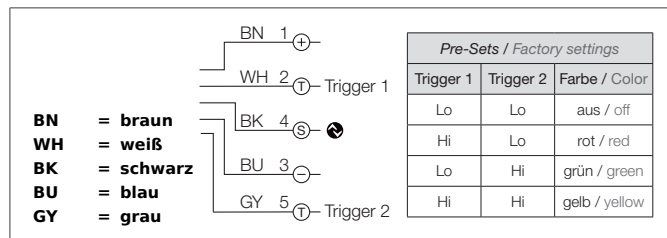


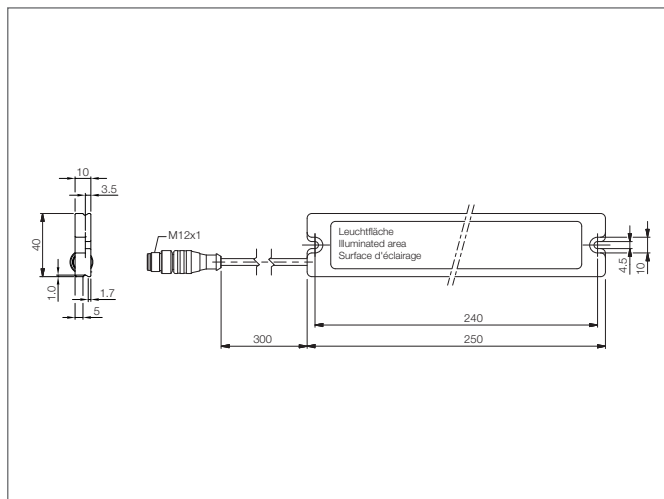
SB-RGB-251-K-B5 Signalbeleuchtung

- Hohe Beleuchtungsstärke aufgrund modernster, hocheffizienter LEDs
- Einfacher Betrieb auch ohne IO-Link möglich
- Per IO-Link frei parametrierbare Funktionen
- Hohe Lebensdauer durch intelligentes Thermomanagement
- Großes Leuchtfeld zur optimalen Darstellung des Maschinenstatus
- Sofort einsetzbar durch drei Farb-Pre-Sets: rot - grün - gelb
- Hohe Schutzart IP 67
- Magnethalte-Set optional erhältlich
- Justierbarer Befestigungswinkel optional erhältlich
- Aufsteckbarer Diffusionsfilter optional erhältlich



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)		+20 °C, 24V DC
Betriebsmodi		konstant, blinken, blitzen
Leuchtfäche		30 x 220 mm
Lichtfarbe		RGB + benutzerdef.
Abstrahlwinkel FWHM		120°
Betriebsspannung		24 V DC $\pm$ 5%, (Supply Class 2)
Leerlaufstrom		195 mA RMS / 390 mA Peak, (24 V DC)
Triggereingang Low Pegel		< 5,0 V
Triggereingang High Pegel		> 8,0 V
Triggereingang		3 Farb-Pre-Sets: über Trigger 1 + 2 anwählbar
Schnittstelle		IO-Link, V1.1, COM2 (38,4kBd), 2300 μ s, zur Parametrierung
Leistung		4,7 W (24 V DC)
Verpolschutz		Ja
Umgebungstemperatur Betrieb		0 ... +40 °C
Schutzart		IP 67
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)		Freie Gruppe
Gehäusematerial		Aluminium natur eloxiert
Material		PU, glasklar (Fenster)
Anschluss		Kabel, 0,3 m, mit Gerätestecker, M12, 5-polig
Lichtintensität einstellbar		10 ... 100%, per IO-Link
Gewicht		210 g
Anschlusskabel		VK ... /5
Leitungslänge max.		20.0 m, (5 x 0.34 mm ² / 24.0 V DC)