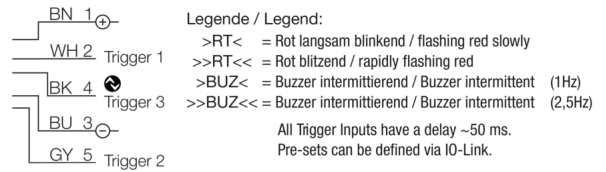
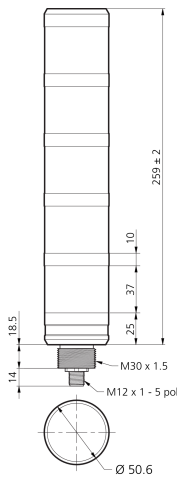




213756
SBT-RGB-R50-5S-B5
Signalsäule

- 360° Statusanzeige
- Starke Signalwirkung aufgrund modernster, hocheffizienter LEDs
- Niedriger Energieverbrauch
- Sofort einsetzbar durch drei Trigger-Eingänge (acht vordefinierte/ benutzerdefinierte Farbeinstellungen)
- Per IO-Link frei konfigurierbare Funktionen (Prozess Daten)
- Einfache Installation (M30 Verschraubung)



TRIG 1	TRIG 2	TRIG 3	Pre-Set	Factory setting (Seg 1 / Seg 2 / Seg 3 / Seg 4 / BUZ)							
				Var. 5S				Var. 5B			
0	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--
1	0	0	2	--	--	--	RT	--	--	--	RT
0	1	0	3	--	--	GN	--	--	--	GN	--
1	1	0	4	--	--	YE	--	--	--	YE	--
0	0	1	5	--	BU	--	--	--	BU	--	--
1	0	1	6	WH	--	--	--	WH	--	--	--
0	1	1	7	--	--	--	>RT<	--	--	--	>RT<
1	1	1	8	--	--	--	>>RT<<	--	--	--	>>RT<<

BK: schwarz BU: blau GY: grau YE: gelb
 BN: braun GN: grün WH: weiß

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	18 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Eigenstromaufnahme	285 mA (24 V DC)
Leistung	6,8 W (24 V)
Verpolschutz	Ja

Mechanische Merkmale

Leuchtfläche	50 x 37 mm (Ø x H / Segment)
Abmessungen Leuchtenkörper (Ø x H)	Ø 50,6 x 259 mm
Anzahl Segmente	5
Gehäusematerial	Aluminium (natur, eloxiert)
Material	Polycarbonat (Diffusor)
Gewicht	350 g

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III
Zulassungen	UL



213756
SBT-RGB-R50-5S-B5
Signalsäule

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Allgemeine Merkmale	
Modell	Signalsäule
Bauform	Säule
Funktionsumfang	
Betriebsmodi / Betriebsarten	Extern Trigger / Segment Mode / Level Mode / Demo Mode, LED-Betriebsarten: Statisch / Blinken / Blitzen
Summer	Ohne Summer
Farbauswahl	Rot, Grün, Gelb, Blau, Weiß, Orange, Rosa, Benutzerdefiniert
Lichtintensität einstellbar	10 ... 100 %, per IO-Link
Lieferumfang	Signalleuchte inkl. Unterlegscheibe und M30-Mutter (vormontiert)
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Triggereingang High Pegel	> 8,0 V
Triggereingang Low Pegel	< 5,0 V
Triggereingang	8 Farb-Pre-Sets: über Trigger 1 + 2 +3 anwählbar
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> ■ IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, 5000 µs) ■ zur Parametrierung (Prozess Daten)
Optische Daten	
Farbe	RGB
Umgebungsbedingungen	
Schwingbeanspruchung	10 ... 55 Hz / 0,35 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +50 °C
Schutzart	IP 65
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Stecker, M12, 5-polig
Zubehör	
Anschlusskabel	VK ... /5-SB
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/213756