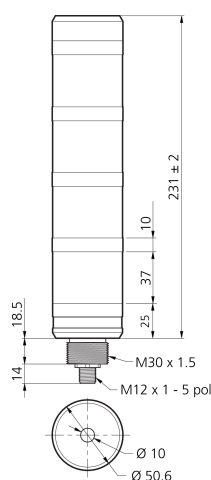




213755 SBT-RGB-R50-4B-B5 Colonne de signalisation

- Indication de l'état à 360 °
- Signal puissant grâce aux LED d'alimentation ultra-modernes et très efficaces
- Faible consommation d'énergie
- Peut être utilisé immédiatement grâce à trois entrées de déclenchement (huit réglages de couleurs prédéfinis/utilisés par l'utilisateur)
- Fonctions librement configurables par IO-Link (données de processus)
- Installation simple (vissage M30)
- Buzzer



BN 1 Trigger 1
WH 2 Trigger 1
BK 4 Trigger 3
BU 3 Trigger 3
GY 5 Trigger 2

Legende / Legend:
 >RT< = Rot langsam blinkend / flashing red slowly
 >>RT<< = Rot blitzend / rapidly flashing red
 >BUZ< = Buzzer intermittierend / Buzzer intermittent (1Hz)
 >>BUZ<< = Buzzer intermittierend / Buzzer intermittent (2,5Hz)

All Trigger Inputs have a delay ~50 ms.
 Pre-sets can be defined via IO-Link.

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

BK: noir
BN: marron
BU: bleu
GN: vert
GY: gris
WH: blanc
YE: jaune

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Caractéristiques électriques

Tension de service	18 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Consommation de courant	250 mA (24 V DC)
Puissance	6,0 W (24 V)
Protection contre les inversions de polarité	Oui

Caractéristiques mécaniques

Surface d'éclairage	50 x 37 mm (Ø x H / Segment)
Nombre de segments	4
Matériau du boîtier	Aluminium (Naturel, Anodisé)
Matériau	Polycarbonate (Diffuseur)
Poids	350 g

Certifications, homologations

Classe de protection	III
Homologations	UL

Caractéristiques générales

Modèle	Colonne de signalisation
Conception	Colonne



213755 SBT-RGB-R50-4B-B5 Colonne de signalisation

Caractéristiques techniques (typ)		+20°C, 24 V DC
Gamme de fonctions		
Modes/types de fonctionnement	Déclenchement externe / mode segment / mode niveau / mode démo, Modes de fonctionnement des LED: Statique / Clignotant / Clignotant	
Buzzer	Avec sonnerie, 80 (dB(A) typ. @ 50 cm)	
Sélection de la couleur	Rouge, vert, jaune, bleu, blanc, orange, rose, déf. par l'utilisateur (tous les segments)	
Intensité lumineuse réglable	10 ... 100 %, Via IO-Link	
Contenu de la livraison	Voyant lumineux avec rondelle et écrou M30 (prémonté)	
Sortie, entrée, interface		
Entrée de déclenchement niveau haut	> 8,0 V	
Entrée de déclenchement niveau bas	< 5,0 V	
Entrée de déclenchement	8 pré-réglages de couleurs : sélectionnables via les déclencheurs 1+2+3	
Interface	■ IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, 5000 µs) ■ pour le paramétrage (données de processus)	
Données optiques		
Couleur	RVB	
Conditions environnementales		
Résistance aux vibrations	10 ... 55 Hz / 0,35 mm	
Température ambiante de fonctionnement	0 ... +50 °C	
Indice de protection	IP 20	
Raccordement électrique		
Raccordement	Connecteur, M12, 5 pôles	
Accessoires		
Câble de raccordement	VK ... /5-SB	
Plus d'informations/d'accessoires		https://www.di-soric.com/213755