

SBI-RGB Controller

Steuergerät für SBI-RGB

Control unit for SBI-RGB

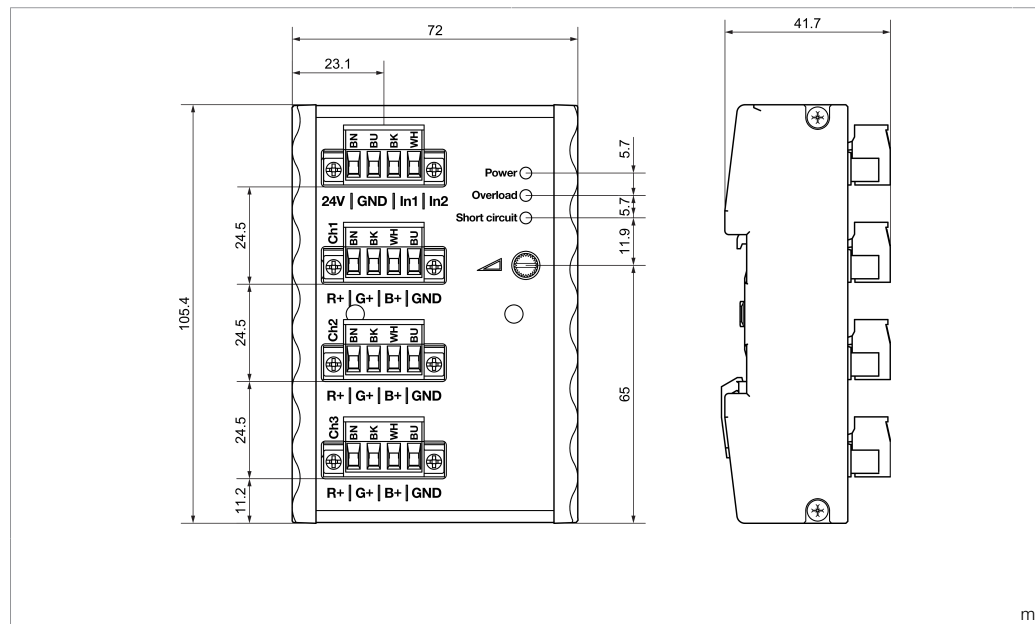
Appareil de commande pour SBI-RGB

di-soric GmbH & Co. KG
Steinbeisstraße 6
DE-73660 Urbach
Germany
Tel: +49 (0) 7181/9879-0
info@di-soric.com · www.di-soric.com

210905



Stand 03.11.23, Änderungen vorbehalten
As of 11/03/23, subject to change
État 03.11.23, sous réserve de modifications



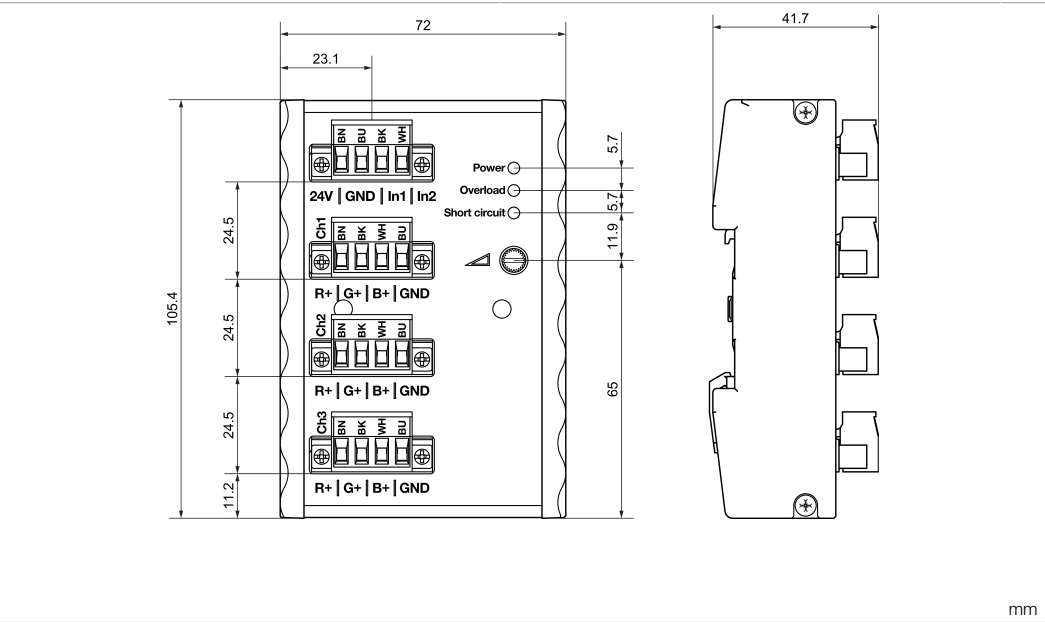
Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	+20°C, 24 V DC
Geeignet für	To be used for	Convient pour	Statusbeleuchtungen SBI-RGB ... / Status indicators SBI-RGB ... / Éclairages d'état SBI-RGB ...
Betriebsspannung	Service voltage	Tension de service	24 V DC ($\pm 5\%$, $< 3,3$ A) / 24 V DC ($\pm 5\%$, $< 3,3$ A) / 24 V DC ($\pm 5\%$, $< 3,3$ A)
Leerlaufstrom (max.)	No-load current (max.)	Courant de marche à vide (max.)	35 mA (24 V DC)
Triggereingang Low Pegel	Trigger input low level	Entrée de déclenchement niveau bas	< 5 V
Triggereingang High Pegel	Trigger input high level	Entrée de déclenchement niveau haut	> 8 V
Verpolschutz	Inverse polarity protection	Protection contre les inversions de polarité	ja / Yes / Oui
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	+5 ... +45 °C
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 20

Sicherheitshinweise	Safety instructions	Consignes de sécurité
 Allgemeiner Sicherheitshinweis WARNUNG! Kein Sicherheitsbauteil gemäß 2006/42/EG und EN 61496-1/-2! Darf nicht zum Personenschutz eingesetzt werden! Nichtbeachtung kann zu Tod oder schwersten Verletzungen führen! Nur bestimmungsgemäß verwenden!	 General safety notice WARNING! Not a safety component pursuant to 2006/42/EG and EN 61496-1/-2! May not be used for personal protection! Non-compliance can lead to death or serious injuries! Only use as directed!	 Consigne de sécurité générale AVERTISSEMENT ! Ce produit n'est pas un composant de sécurité au sens des réglementations 2006/42/CE et NF EN 61496-1/-2 ! Ne pas l'utiliser pour la protection des personnes ! Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures graves ! N'utiliser le produit que selon son utilisation conforme !

SBI-RGB Controller

用于 SBI-RGB 的控制器

di-soric GmbH & Co. KG
Steinbeisstraße 6
DE-73660 Urbach
Germany
Tel: +49 (0) 7181/9879-0
info@di-soric.com · www.di-soric.com



技术数据	+20°C, 24 V DC
适合用于	状态灯 SBI-RGB ...
工作电压	24 V DC (± 5%, < 3.3 A)
空载电流 (最大)	35 mA (24 V DC)
低电平触发输入端	< 5 V
高电平触发输入端	> 8 V
反极性保护	是
工作环境温度	+5 ... +45 °C
防护等级	IP 20

安全提示

一般安全提示

警告！没有符合 2006/42/EU 和 EN 61496-1 /-2 标准的安全结构件！不得用于人身安全保护！不遵守规定会导致死亡或重伤危险！仅按规定使用！

版本 23.11.03，保留变更权





Technische Daten (typ.)	Technical data (typ.)	Caractéristique techniques	+20°C, 24VDC
Überlastgrenze pro Kanal bei 24VDC	Overload limit per channel at 24VDC	Limite de surcharge par canal à 24VDC	> 1,5 A
Abschaltgrenze pro Kanal bei 24VDC	Switch-off limit per channel at 24VDC	Limite de coupure par canal à 24VDC	> 1,6 A
Kontaktierung eingangsseitig	Pinning In	Contacteur du côté de l'entrée	4-polige Schraubklemme +24VDC, GND, 2x Trigger (IN 1 + IN2) Screw 4-poled +24 VDC, GND, 2x Trigger (IN 1 + IN2) Borne à vis à 4 pôles +24 VDC, GND, 2x Déclencheur (IN 1 + IN2)
Kontaktierung ausgangsseitig	Pinning Out	Contacteur du côté de la sortie	4-polige Schraubklemme, R+, G+, B+, GND Screw 4-poled, R+, G+, B+, GND Borne à vis à 4 pôles, R+, G+, B+, GND

Schalten der Lichtfarbe mittels SBI-Controller	Triggered switching of colors via SBI-Controller	Commutation déclenchée des couleurs via SBI-Contrôleur	Triggereingang / Trigger input / Entrée de déclenchement	
Farbe	Color	Couleur	IN 1	IN 2
gelb	yellow	jaune	Lo	Lo
rot	red	rouge	Hi	Lo
grün	grün	vert	Lo	Hi
blau	blue	bleu	Hi	Hi