

**SW 1 BUS**

**RS 232-Protokoll**

Funktion	Byte 1	Byte 2	Byte 3	Byte 4	Byte 5					Bemerkungen
<b>RS232-Schnittstelle</b>										
	Kennung	Kennung	Befehl	Adresse						Konfiguration: 9600,N,8,1
	Gruppe	SW 1								
SW 1 einschalten	R	S	E	a						
SW 1 ausschalten	R	S	A	a						
SW 1 toggle	R	S	T	a						toggle: Relaiszustand umkehren
SW 1 zeitabhängig einschalten	R	S	+	a						Schaltet das SW 1 für eine Minute ein. Jede Wiederholung des Befehls verlängert die Dauer um eine Minute. Jeder andere Befehl löscht die Funktion.
SW 1 zeitabhängig ausschalten	R	S	-	a						Schaltet das SW 1 für eine Minute aus. Jede Wiederholung des Befehls verlängert die Dauer um eine Minute. Jeder andere Befehl löscht die Funktion.
<b>Konfigurations-Modus</b>										Jumper Konfig im Modul setzen zum ändern. eine erfolgreiche Aktion wird mit blinken der LED bestätigt
Set Modul Adresse:	R	:	adr							Werkseinstellung: a
Set BUS-Aresse	R	O	2	3	1					Werkseinstellung: 231
Beispiele:										
einschalten:	R	S	E	a						a-p ist jeweils die eingestellte Adresse. Für die Beispiele 'a'.
ausschalten:	R	S	A	a						
Zeitabhängig EIN	R	S	+	a						Adresse 'a'
										Achtung: Auf Groß- und Kleinschreibung achten !!!

	Befehle im WgC Compiler							
<b>Zugriff über BUS</b>	on	231						Relais Ein (Werkseinstellung)
	off	231						Relais Aus

Wintergalen Elektronik

[www.Wintergalen.de](http://www.Wintergalen.de)

[Info@Wintergalen.de](mailto:Info@Wintergalen.de)

Tel.: 02381 / 417000

Fax.: 02381 / 417043