Gruppenkommandos oder

definierte EIN/AUS Kommandos mit einem Taster

Funktionsbeschreibung

Es steht **ein** Taster für Zentralsteuerungen zur Verfügung.
Mit diesem Taster soll die gesamte **Beleuchtung** und die **Rollläden** gesteuert werden.

Kurzes Tippen Beleuchtung	→	EIN/AUS
Langes Drücken Rollläden	→	HOCH/RUNTER

Es ist zu gewährleisten, dass definierte EIN- / AUS-Kommandos bzw. Hoch- / Runter-Kommandos gesendet werden, weil die angesteuerten Ausgänge oder Rollläden auch von anderen Stellen gesteuert werden.
Sie müssen folglich aus einem undefinierten Kommando (EIN- / AUS-Taster bzw. dem UM-Befehl) und nicht definierten Lagen einen definierten Zustand realisieren.

Programmierung

ID: *11* ***Name:*** *Wohnzimmer* ***Kommentar:***

Typ:	***UP-Plus Modul Vers.2***	*Laufzeitinfo: (ausgelesen am: 10.06.2002 14:27:32)*
Seriennr.:	***0C0604F4FF I***	
		Laufzeit: 0 Tage 0 Stunden 0 Minuten
Hersteller:	***Issendorff***	*RE: 0 SE: 0 CE: 0 WD: 0 RCE: 0*
Gruppen:	*--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---*	
T-Anschluss:	*Nur Tastatur aktiv (kein Sensor)* *Einfach-Bedienung* *Kontakte: Schließer* *Tastensperrung nicht möglich* *Lang-Drück Erkennungszeit: lang* *keine DSI-Ausgabe*	
I-Anschluss:	*kein Sensor ,Kein Temperatur-Sensor angeschlossen*	
P-Anschluss:	*Relais,*	
Ausgang:	*Ausgänge abgeschaltet*	
Verhalten:	*Piepen bei Fehler* *Piepen bei Tastendruck* *Statusmeldungen werden gesendet* *Meldezeit normal (nicht sofort)* *Meldungen lokal (nicht global)* *Telegramme an eigenes Modul werden über Datenbus gesendet (nicht intern verarbeitet)* *keine Stromausfallerkennung*	
Statuskommandos:	*Relais 1-4 / Tasten C1-C4*	
Schwellwerte:	*--- --- --- --- ---* ***Hysterese****: ---*	***Quelle****: T-Port-Sensor*
Regler A:	*(keine Reglereinstellung)*	
Regler B:	*(keine Reglereinstellung)*	
Tastenbelegung:		

Statuskommando für das Relais 1 muss aktiviert werden.

Tabelle A:
Taste A1 -> Segment 0, Modul 11 "Wohnzimmer"
Kurz: Relais: U - - - - - - -
Lang: Relais: - U - - - - - -
Los: nicht programmiert
Tabelle B:
nicht belegt

Taste A1
Kurz > Lang > Der Befehl schaltet das "virtuelle" Relais 1 "UM".
Lang > Der Befehl schaltet das "virtuelle" Relais 2 "UM".

Tabelle C:
Taste C1 -> Segment 0, Gruppe 10 "Beleuchtung" (Statuskom. Rel. 1)
Kurz: nicht programmiert
Lang: Ausg1:=100%, Ausg2:=100%
Los: aus / halt
Taste C2 -> Segment 0, Gruppe 20 "Rollläden" (Statuskom. Rel. 2)
Kurz: nicht programmiert
Lang: Relais: 1 1 1 1 1 1 1 1
Los: Relais: 1 0 1 0 1 0 1 0
Tabelle D:
nicht belegt

Taste C1
Das Statuskommando von Relais 1 macht aus dem undefinierten Befehl "UM" einen definerten Befehl zum EIN- und AUSschalten der Gruppe 10.
Taste C2
Das Gleiche bei der Taste C2 für die Rollläden.

Tableau: *keine Lampensteuerung*
Periodischer Zeitgeber: *deaktivert*
Transponder: *Alle deaktiviert*

ID: ***22*** ***Name:*** *UV Keller* ***Kommentar:***

Typ: ***Hutsch.Universalmod.*** *Laufzeitinfo: nicht ausgelesen!*
Seriennr.: ***0A0C15049401***
Laufzeit: 0 Tage 0 Stunden 0 Minuten
Hersteller: ***Issendorff*** *RE: SE: CE: WD: RCE:*
Gruppen: *10 20 --- --- --- --- --- --- --- --- --- ---*
T-Anschluss: *Nur Tastatur aktiv (kein Sensor)*
Einfach-Bedienung
Kontakte: Schließer
Tastensperrung nicht möglich
Lang-Drück Erkennungszeit: lang
keine DSI-Ausgabe
I-Anschluss: *kein Sensor ,Kein Temperatur-Sensor angeschlossen*
P-Anschluss: *Relais, Rolladenbetrieb Relais 1...4, Rolladenbetrieb Relais 5...8*
Ausgang: *Doppeldimmer*
Verhalten: *Piepen bei Fehler*
Piepen bei Tastendruck
Statusmeldungen werden gesendet
Meldezeit normal (nicht sofort)
Meldungen lokal (nicht global)
keine Stromausfallerkennung
Statuskommandos: *Keine Statuskommandos*
Schwellwerte: *--- --- --- --- ---* ***Hysterese****: ---* ***Quelle****: T-Port-Sensor*
Regler A: *(keine Reglereinstellung)*
Regler B: *(keine Reglereinstellung)*
Tastenbelegung:
Tabelle A, B, C & D:
nicht belegt
Tableau: *keine Lampensteuerung*

Das Modul ist Mitglied der Gruppe 10 für die Beleuchtung und der Gruppe 20 für die Rollladen-Zentral-Steuerung.

Der P-Port des angesteuerten Moduls ist für den Rolladenbetrieb parametriet.

Der Ausgang des angesteuerten Moduls ist als Doppeldimmer parametriert. Es kann geschaltet und gedimmt werden.

Diese Dokumentation dient zu Ihrer Information und wird von uns kostenlos zur Verfügung gestellt.
Sie entspricht dem Stand der Technik zum Zeitpunkt der Erstellung. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
© ISSENDORFF KG
Alle Markennamen wurden unter Anerkennung des Eigentums der eingetragenen Markeninhaber genutzt.
LCN ist ein eingetragenes Warenzeichen der ISSENDORFF KG, 31157 Sarstedt.