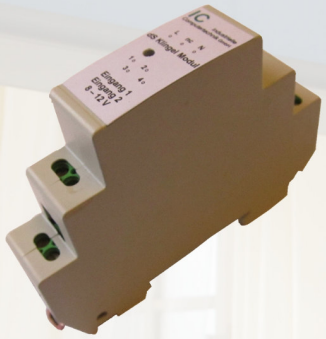
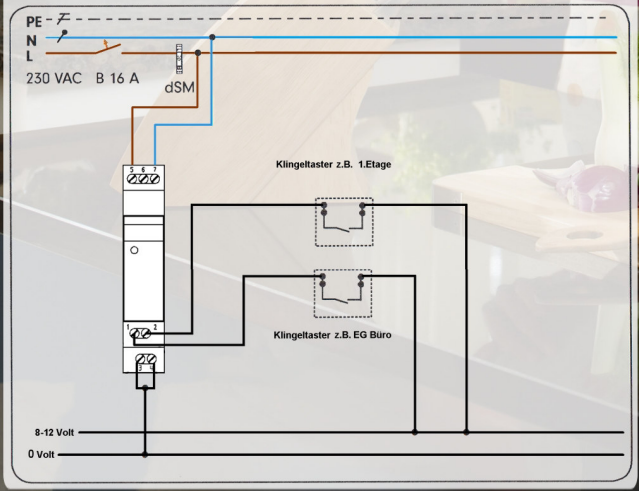


Klemmen	Eing.
1	Input 1 8 - 12 VAC
2	Input 2 8 - 12 VAC
3	GND
4	GND
5	L
6	nc
7	N

Anzeige	Frontseite
1	LED



IC Industrielle
Computertechnik GmbH

Konkordiastr.11
40219 Düsseldorf
Telefon: 0211/9011680
Telefax: 0211/396569

www.Isenbuegel.net

digitalSTROM ALLIANZ

Wir sind digitalSTROM Allianz Partner

Nr.:3006.1911.50.0001

digitalSTROM
dS Klingel Modul

Artikel Nr.: 3006.1911.50.0001

GTIN: 4260385585004

Funktion und Verwendungszweck:

Das dS Klingel Modul in REG Bauform ist für 2 Klingel Schaltungen ausgelegt. Es bereitet die vorhandenen 8VAC oder 12VAC Klingelsignale auf, um diese in ein vorhandenes digitalSTROM Netz einzubinden. Signale werden über die 230V-Leitung ins digitalSTROM-System übertragen und können weiterverarbeitet werden, um zum Beispiel Verbraucher wie einen Gong anzusteuern. Die Kleinspannungssignale der Klingel sind galvanisch vom 230 V Netz getrennt. Weiterführende Informationen zu digitalSTROM, wie z. B. das Aufrufen von Lichtstimmungen, Bedienen von mehreren Stellen, Zeitsteuerungen usw. siehe digitalSTROM-Handbücher.

Montage:

Die Montage erfolgt in der Unterverteilung.
Nach dem elektrischen Anschluss und dem Einschalten der Spannungsversorgung meldet sich das Modul automatisch am digitalSTROM-Meter im Stromkreisverteiler an (für jeden Klingeltaster Eingang eine eigene dSID).

Es wird empfohlen, pro digitalSTROM-Meter nicht mehr als 20 Automatisierungsklemmen- (Eingänge) zu betreiben.

Betriebsarten:

Die Betriebsart kann mittels Installationssoftware des digitalSTROM-Servers geändert werden.

Funktionszuordnung im Auslieferzustand:

Eingang 1..... Joker, Klingel
Eingang 2..... Joker, Klingel

Parameter im Detail:

Parameter 1: Farbgruppe: LED wechselt die Farbe;
Anzeigenfolge: Regenbogen - ausgewählte Farbe - Regenbogen
Parameter 2: Bereichstaster 1 (oder 2, 3, 4):
LED blinkt 1x (oder 2x, 3x, 4x)
Raumtaster: LED blinkt 5x

Bedienung:

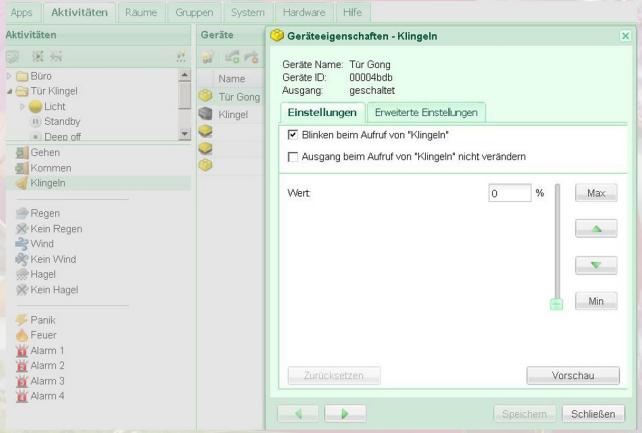
Jeder Tastereingang arbeitet unabhängig. Jeder Tastereingang kann individuell in der digitalSTROM-Farblogik konfiguriert werden: gelb, grau, blau, cyan, magenta oder schwarz (als Joker) dSS App-Taster.
Der Tastereingang stellt bei den Farben gelb, grau, blau, cyan oder magenta ein 1-Wege-Bedienkonzept zur Verfügung.

Status-Anzeige (LED):

Die LED leuchtet hell, wenn mindestens ein Sensorzustand „1" ist. Ansonsten leuchtet sie dunkel (Betriebskontrolle). Ändert sich der Zustand eines der Sensoren, blinkt die LED kurz auf.

Anmeldung:

Während der Anmeldung an einem digitalSTROM-System blinkt die LED schnell. Die Status LED nimmt die Gerätegruppen-Farbe des zuletzt betätigten Tasters an. Nach 30 Sekunden ohne Betätigung fällt die LED automatisch auf die Farbe des 1. Tastereingangs zurück.



Die blinkende Leuchte unter Aktivitäten als Klingel definieren.

Unter Erweiterte Ansicht / Hardware die Klemme als Joker und Klingel definieren.

Fehlerzustände:

1 x Blinken – 1 x Pause ..... Übertemperatur (Tastenfunktion ist deaktiviert und wird nach Abkühlen automatisch wieder hergestellt)

Technische Daten:

Nenneingangsspannung/Frequenz ..... 230 V AC/50 Hz
Leistungsaufnahme..... ..... 0,4 W
Technische Daten.....Eingänge galvanisch getrennt
Eingangssspannung Sensoren.....8 - 12 VAC
Anschlussklemmen.....max. 2 x 1,5mm²
Reiheneinbaumaß.....1 TE (18 mm)
Schutzart (trockene Räume) ..... IP20 EN 60529
Zulässige Umgeb.-temp. (Betrieb)..... -20 °C ... +40 °C
Zulässige Umgebungsfeuchte (Betrieb)
< 80% rF nicht kondensierend
Datenübertragung via 230 V AC Netz
digitalSTROM-Protokoll V1.0

digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digitalstrom AG

Textquelle: Auszüge von Digitalstrom AG