

Kurzbeschreibung:

Das "IC T6L-PLUG Modul" ist zur Einbindung von 6-Fach Taster vom Typ GIRA in das digitalSTROM System konzipiert. Sowohl die Taster Spannung als auch die externe LED-Versorgung wird vom T6L-PLUG zur Verfügung gestellt. Das Modul hat die dS Funktionsmerkmale der SW-TKM 200 Klemme. Damit können die 6-fach Tasterelemente bis zu 24 Funktionen im dS System ausführen.

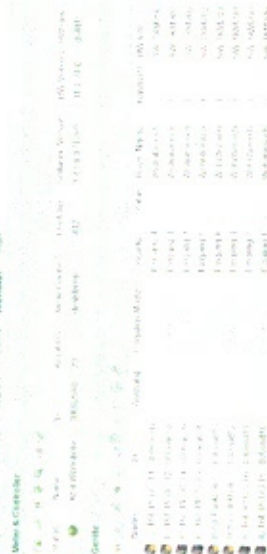
Die Linien-Spannung für die angeschlossenen Taster, wird vom T6L-PLUG Modul mit ca. 12 V DC und einem Strom von ca. 9 mA pro Linie zur Verfügung gestellt.

Die Kleinspannungsseite ist galvanisch vom Netz mit >2KV getrennt. Eingebaut wird das Modul in der Unterputz-/ Schallerdose. Mit seinen Abmessungen von d=54mm und h=33mm passt es in tiefe UP Dosen.

Durch die integrierte dS Joker-Funktion (schwarz) ist eine Zuordnung im dS System neben Gelb (Licht) zum Beispiel auch für Grau (Schatten) möglich.

Der in der Beschreibung aufgeführte GIRA 6-Fach Tastsensor 2 ist nicht Bestandteil der Lieferung.

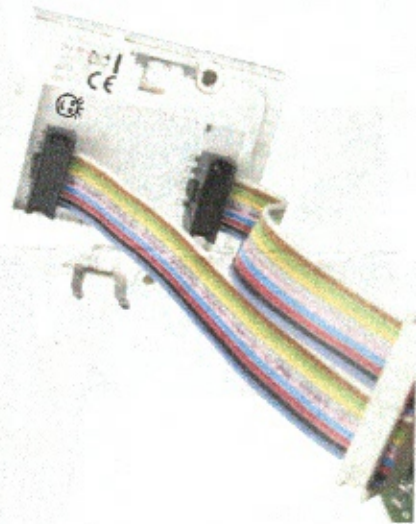
digitalSTROM-Konfigurator



Montage:

Die Montage erfolgt in der Unterputzdose. Nach dem elektrischen Anschluss und dem Einschalten der Spannungsversorgung meldet sich das Modul automatisch am digitalSTROM-Meter im Stromkreisverteiler an. Jeder Taster hat eine eigene DSID.

Mit dem beiliegenden Verbindungs-Flachbandkabel kann das Modul werkzeuglos mit der GIRA Tastsensor Serie 2 verbunden werden. Beispiel GIRA 6 Fach Taster weiss glänzend Artikel Nr. 2003 100, oder 6 Fach Taster Edelstahl Artikel Nr. 2003 600.



GIRA Tastsensor Rückseite mit Flachbandkabel zum werkzeuglosen Anschluss an IC T6L-PLUG Modul.

Bedienung:

Jeder Eingang arbeitet unabhängig. Jeder Eingang kann individuell konfiguriert werden.

GIRA® ist eine eingetragene Marke der Giersiepen GmbH & Co. KG
digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digitalstrom AG



Technische Daten:

Nenneingangsspannung/Frequenz	230 V AC/50 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 0,6 W
Technische Daten Eingänge	galvanisch getrennt
Spannung Eingangslinien	ca. 12 V DC, ca. 11 mA
Spannung für externe LED	12 VDC / max. 10mA
Beiliegende Anschlussleitung	ca. 120mm
Anschlussklemmen	max. 1,5mm ²
Einbaumaß	Ø 54 x 32mm
Schutzart (trockene Räume)	IP20 EN 60529
Zulässige Umgeb.-temp. (Betrieb)	-20 °C ... +40 °C
Zulässige Umgebungfeuchte (Betrieb)	< 80% rF nicht kondensierend
Datenübertragung via 230 V AC Netz	digitalSTROM-Protokoll V1.0

RoHS



IC Industrietechnik GmbH