

Produktname: **Taster-Busankoppler 1fach mit Einpunktbedienung**

Bauform: Unterputz

Artikel-Nr.: **0181 00**

ETS-Suchpfad: Gira Giersiepen, Taster, Taster 1fach, Taster-Busankoppler 1fach mit Einpunktbedienung

Funktionsbeschreibung:

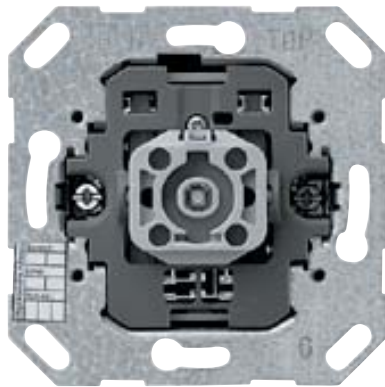
Auf den Taster-Busankoppler (Taster-BA) können Wippen der konventionellen Schalterprogramme aufgesteckt werden.

Dabei können 1fach Wippen als Taster (Tasterstellung) mit und ohne Fenster eingesetzt werden.

Er gibt in Abhängigkeit von der geladenen Software bei Tastenbetätigung Telegramme auf den Gira instabus, die in den zugehörigen Aktoren Schaltfunktionen auslösen.

Status-Anzeige über LED möglich.

Darstellung:



Abmessungen:

Tragring:
71 mm x 71 mm

Bedienelemente:

1 Programmier Taste
(über einen Lichtstab kombiniert mit
der Programmier-LED)

Technische Daten:

Versorgung extern

Spannung: ---

Leistungsaufnahme: ---

Anschluß: ---

Versorgung *instabus* EIB

Spannung: 24 V DC (+6 V / -3 V)

Stromaufnahme vom Bus: typ. 3 mA DC

Anschluß: über instabus Anschluß- und Abzweigklemme

Eingang

Anzahl: ---

Signalspannung: ---

"0"-Signal: ---

"1"-Signal: ---

Kontakt geschlossen: ---

Kontakt offen: ---

Signalerkennung: ---

Signalstrom: ---

Signaldauer: ---

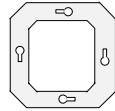
Leistungsaufnahme pro Kanal: ---

Anschluß: ---

Länge der Eingangsleitung: ---

instabus EIB System

Sensor

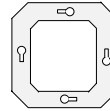


Ausgang	
Anzahl:	---
Kontaktart:	---
Nennspannung:	---
Mindestlast:	---
Nennstrom:	---
Verlustleistung:	---
Anschluß:	---
Schaltleistung:	---

Schutzart:	IP 20
Isolationsspannung:	
Prüfzeichen:	---
Verhalten bei Spannungsausfall	
Nur Busspannungsausfall	Es werden keine Telegramme gesendet (passives Verhalten).
Nur Netzspannungsausfall	---
Bus- und Netzspannungsausfall	---
Verhalten beim Wiedereinschalten	
Nur Busspannungsausfall	Es werden keine Telegramme gesendet (passives Verhalten).
Nur Netzspannungsausfall	---
Bus- und Netzspannungsausfall	---
Umgebungstemperatur:	-5°C bis +45°C
max. Gehäusetemperatur:	+45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	-25 °C bis +70 °C
Einbaulage:	Beliebig (nicht mit 230 V Geräten bzw. Leitungen in einer Dose)
Mindestabstände:	---
Befestigungsart:	Einbau in Gerätedosen (∅ 60 mm, 40 mm tief) oder in Geräte-Verbindungs-dosen (∅ 60 mm, 60 mm tief)

Anschlußbild:	Klemmenbelegung:
----------------------	-------------------------

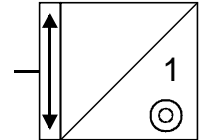


**Software-Beschreibung:**

ETS-Suchpfad:

ETS-Symbol:

Gira Giersiepen, Taster, Taster 1fach, Taster-Busankoppler 1fach mit Einpunktbedienung



Applikationen:

Kurzbeschreibung:

Name:

Von:

Seite: Datenbank

Schalten mit Statusanzeige

Schalten 105 501

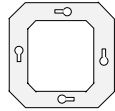
06.98

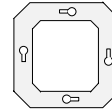
5

ab 2.2

instabus EIB System

Sensor

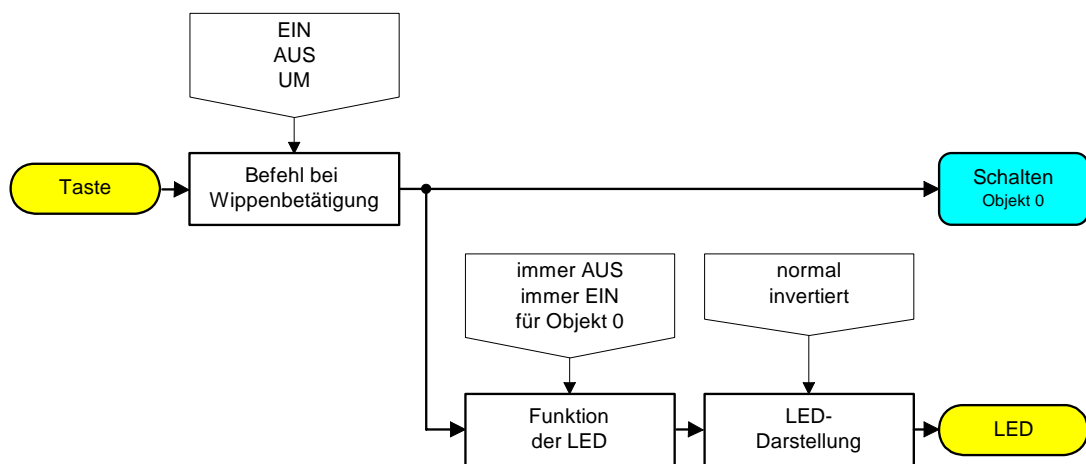




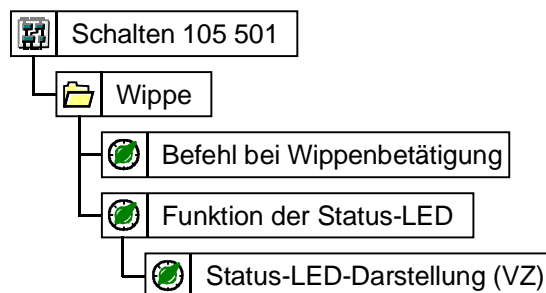
Applikationsbeschreibung: Schalten 105501

- Auswertung einer 1fach Wippe (Tasterstellung) für Schaltfunktionen
- Tastenfunktion "Schalten" mit Tastenzuordnung EIN / AUS / UM und LED-Konfiguration
- Invertierte LED-Ansteuerung möglich

Objekt 0 (Schalten): 1 Bit Objekt zum Senden eines Schalt-Telegramms bei Betätigung der Wippe.



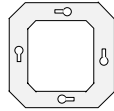
Funktionsschaltbild



Parameterbild

instabus EIB System

Sensor



Anzahl der Adressen (max): 3
 Anzahl der Zuordnungen (max): 3

Kommunikationsobjekte:

Objekt:	Funktion:	Name:	Typ:	Flag:
0	Schalten	Wippe	1 Bit	SKU

Parameter:		
Beschreibung:	Werte:	Kommentar:
Wippe		
Befehl bei Wippenbetätigung	EIN AUS UM	Bei Betätigung wird ein EIN-Telegramm gesendet. Bei Betätigung wird ein AUS-Telegramm gesendet. Der intern gespeicherte Schaltzustand wird umgeschaltet. (Schaltobjekt=1, Telegramm AUS Schaltobjekt = 0, Telegramm EIN)
Funktion der Status-LED	immer AUS immer EIN für Objekt 0	Die Status-LED ist immer AUS Die Status-LED ist immer EIN. Die Status-LED wird über Objekt 0 angesteuert.
Status-LED-Darstellung	normal invertiert	Leuchtet bei erfolgreichem Senden oder Empfang eines EIN-Telegrammes. Erlischt bei erfolgreichem Senden oder Empfang eines AUS-Telegrammes. Leuchtet bei erfolgreichem Senden oder Empfang eines AUS-Telegrammes. Erlischt bei erfolgreichem Senden oder Empfang eines EIN-Telegrammes. (VZ)

Mit (VZ) gekennzeichnete Parameter nur einstellbar bei „Vollem Zugriff“