

Das EIB / KNX– Tableau¹ mit Schlüsselschalter von



GePro Gesellschaft für
Prozesstechnik
mbH

Email: tableau@eib-tab.de

Internet: www.eib-tab.de

- Ansprechendes **Design aus natur eloxiertem Aluminium**
- Kleine Abmaße, daher flexibel und vielseitig einsetzbar
- **Einfache Installation** komplett inkl. EIB / KNX Ankopplung anschlußfertig verdrahtet
- Umfangreiche Softwarefunktionen
- Nur EIB/KNX - Leitung anzuschließen - **keine 230-V-Spannung notwendig**
- **Keine** Hilfsspannung nötig
- Jederzeit umprogrammierbar über den EIB/KNX **ab** ETS 2 V1.2a (020107)
Keine separate RS232-Schnittstelle nötig!
- Als Unterputz-, Hohlwand- oder Aufputzvariante lieferbar
- Für **Möbeleinbau geeignet**
- Zubehör / Ersatzteile nachbestellbar
- Mit zweifarbiger LED (rot oder grün) bestückt
- Kombinierbar mit allen Komponenten der Tableau 8er-Serie



Abb. 1: EIB / KNX-Tableau mit Schlüsselschalter / LED

Die Frontplatte ist aus Aluminium gefertigt und in der Struktur in eloxiert / natur gearbeitet. Als Bedienelemente finden runde, flache Metalltaster mit integrierter grüner LED Verwendung. Abnehmbare, gravierbare und versenkte Beschriftungsfelder runden das Bild ab.

Einsatzmöglichkeiten:

An zentralen Stellen **zum Freigeben und Sperren von Funktionen**, Schalten von Putzlicht oder Zentralfunktionen, Jalousien / Fenster usw.



¹ Die GePro-EIB-Tableaus sind im Musterregister des Deutschen Patent- und Markenamtes eingetragen.

Heinrich – Heine- Ring 78 18435 Stralsund

Fon: +49 (0) 3831/ 39 00 55 Fax: +49 (0) 3831/ 39 00 24

Einfache Montage:

Das EIB/KNX–Tableau Schlüsselschalter / LED wird in handelsübliche UP-Kästen bzw. HW-Gehäuse komplett eingesetzt. Die Frontplatte mit dem Schlüsselschalter / LED und der Steuer-elektronik wird mit den mitgelieferten Schrauben befestigt.

Eine Folienabdeckung für die Schrauben wird mitgeliefert.

Als einziger notwendiger Anschluß ist nur die EIB/KNX - Leitung erforderlich.

Es ist keine zusätzliche Hilfsspannung erforderlich



Abb. 2: Tableau im
Hohlwandgehäuse



Abb. 2a: Tableau im
Unterputzgehäuse



Abb. 2b: Tableau im
Aufputzgehäuse

Einfache und komfortable Beschriftung:

Die Beschriftungsplatten sind von der Frontseite abnehmbar (Abb. 3:) und gravierbar.

Somit wird das Tableau nicht abgeschraubt falls der Text geändert werden muß.

Die Beschriftungsplatten sind für alle GePro-EIB/KNX - Tableaus verwendbar und können einzeln nachbestellt werden.

Im Lieferumfang ist eine ungravierte Beschriftungsplatte enthalten. Selbstverständlich gravieren wir diese auf Wunsch kundenspezifisch.



Abb. 3: Beschriftungsplatte Gr. 2
ungraviert



Abb. 4: Beschriftungsplatte mit
Folie

Die Beschriftungsplatten sind 102 mm x 40 mm groß und bieten somit viel Raum für eine gut sichtbare und ausführliche Beschriftung. Berücksichtigt man notwendige Abstände, so steht pro Taster eine Beschriftungsfläche von 20 mm x 15 mm zur Verfügung (zum Vergleich: Das Wort Sonnenterasse benötigt eine Fläche von 16 mm x 8 mm). Im Lieferumfang ist eine selbstklebende Klar-sichtfolie (A4) enthalten.

Mit Hilfe der mitgelieferten MS-Word-Datei können mit einem Laserdrucker vier Beschriftungs-schilder erstellt werden (Abb. 4:).

Einfache Bedienung:

Der Schlüsselschalter besitzt zwei Schalterstellungen. In jeder ist der Schlüssel abziehbar.

Programmierbare Funktionen des Schlüsselschalters:

- Schalten (EIN, AUS, UM),
- Schalt-/ Dimmsensor
- Jalousiesensor
- Wert /Zwangsführung
- Szene steuern
- Steuerung elektronisches Relais
- Schaltfolgen
- Taster mit Mehrfachbetätigung
- Impulszähler

Programmierbare Funktionen der LED:

- Die LED besitzt separate unabhängige Objekte.
- EIN, AUS und Blinken
- Zeitbegrenzt Schalten
- Dauer EIN

Kombinationsmöglichkeiten:

Die Tableaus der 8er- Serie können mit Hilfe eines Rahmens (zurzeit 3fach) in der Unterputz- und Hohlwandausführung beliebig kombiniert werden. Dazu stehen folgende Produkte zur Verfügung:

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| - Anzeigetableau | EIB-TAB 12 LED |
| - Tableau 8 Tasten / LED | EIB-TAB 8 |
| - Schlüsselschalter | EIB-TAB SS |
| - Blindplatte | EIB-TAB 8 Blind |
| - 3-fach-Rahmen | Rahmen 3 |



Technische Daten:

Tableau mit Schlüsselschalter EIB-TAB 8 SS

Material (Frontplatte)	Aluminium eloxiert
Material (Beschriftungsplatte)	Aluminium eloxiert natur
Anzahl Beschriftungsplatten Größe 2	1
Abmessung Frontplatte H x B x T:	116 x 116 x 3 mm
Abmessung UP-Gehäuse H x B x T	107 x 107 x 57 mm
Abmessung Hohlwandgehäuse H x B x T	107 x 107 x 53 mm
Bedienelement	Schlüsselschalter
Anzeige	1 LED, zweifarbig rot oder grün
Anschlüsse	EIB/KNX-Leitung (z. B. EIB-Y-(St)2x2x0,8)
	Schwarze Ader: - EIB/KNX
	Rote Ader :+ EIB/KNX
Hilfsspannung	keine
Gewicht (ohne Gehäuse)	Ca. 120 g

Spezifikation Schlüsselschalter

Kontakt	1 Wechsel
Anzahl der Schaltstellungen	2, Schlüssel in jeder Stellung abziehbar

Spezifikation Aufputzgehäuse

(gilt für alle Aufputzgehäuse der 8er- Serie)

Kunststoffgehäuse	PS
Gehäusestärke (Korpus)	3 mm
Gehäusestärke (Frontplatte)	4 mm
Abmessung Aufputzgehäuse H x B x T	185 x 165 x 60 mm
Gewicht (inkl. Dichtung und PG9)	Ca. 260 g
Farbe (Korpus)	Lichtgrau (ähnlich RAL 7035)
Farbe (Frontplatte)	Anthrazit (ähnlich RAL 7016)
Kabeleinführung	1x PG 9 (im Lieferumfang enthalten)
Dichtung zwischen Gehäuse und Tableau	Zellgummi, NEO 2 mm, einseitig selbstklebend (im Lieferumfang enthalten)

Stand: 26.10.2007

Technische Änderungen vorbehalten!

Hinweis :

Die komplette Produktpalette befindet sich im Internet www.eib-tab.de,
die aktuelle Preisliste unter [Download](#) sowie auf der Info-CD.

