

# Kombinations-Taster

## Combination pushbutton

### Technische Daten

Flächeneinbautaster mit integrierter weißer LED-Beleuchtung und Namensschild.

- Anschlussart: Schraubkontakt
- Schaltleistung: 5A/125 V AC/DC
- hintergrundbeleuchtet
- LED-Beleuchtung über den Klingeltrafo: 8–16 V AC/DC
- Durchbruchmaß: 62 × 18 mm
- Außenmaß: 65 × 22 mm
- Druckkraft: 180 N
- Mechanische Lebensdauer: 1.000.000 Zyklen, elektrische Lebensdauer: 50.000 Zyklen
- Temperaturbereich: - 40° bis 85° C
- Schutzart Mikroschalter: IP 50

Anschlüsse für Klingeltaster und Beleuchtung sind auf der Rückseite des Kombitasters beschriftet.

Der Transformator muss ausreichend Leistung für die Stromaufnahme der LED-Beleuchtung zur Verfügung stellen. 10 Taster benötigen ca. 160 mA.

Wir empfehlen den Einsatz des SKS Spannungsstabilisierers 12 V (Art. 800866), um mit variierenden Eingangsspannungen eine gleichmäßige Spannungsversorgung mit 12 Volt Gleichspannung herzustellen. Ein Spannungsstabilisierer kann bis zu 50 Kombitaster versorgen.

### Technical Data

*Recessed panel pushbutton with integrated white LED illumination and nameplate.*

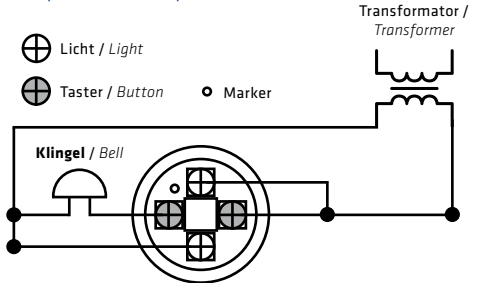
- Connection type: Screw terminals
- Switching voltage : 5A/125 V AC/DC
- backlight
- backlight powered by bell transformer: 8–16 V AC/DC
- Opening dimensions: 29 × 19 mm
- Outer dimensions: 30 × 22 mm
- Compressive force: 180 N
- Mechanical life: 1.000.000 switching cycles, electrical life: 50.000 switching cycles
- Temperature range: - 40° to 85° C
- Protection class micro switch: IP 50

*Connectors for lighting and bell are labeled on the backside of the unit.*

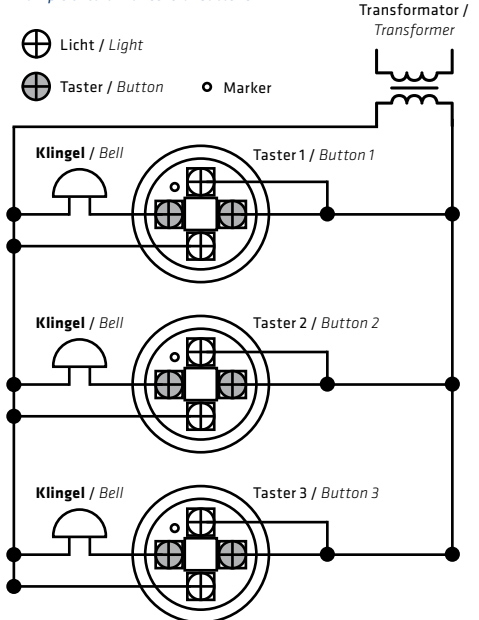
*The transformer should provide sufficient power for the current consumption of the LED lighting. 10 pushbuttons require approx. 160 mA.*

*We recommend using the SKS 12 V voltage stabilizer (Part No. 800866) to ensure a steady 12-volt DC power supply even when input voltages fluctuate. A single voltage stabilizer can power up to 50 buttons.*

### Beispielschaltung mit einem Taster / Example circuit with one push button



### Beispielschaltung mit mehreren Tastern / Example circuit with several buttons



Modell- und technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten. Alle Inhalte sind urheberrechtlich geschützt.  
Model, program and technical changes are subject to change. All contents are protected by copyright.