

# Tasterschnittstelle GRIO 2 IN / 2 OUT oder 4 IN / 4 OUT

## Anwendung

Die Geräte arbeiten als Schnittstelle für potentialfreie Kontakte über 2 bzw. 4 Eingangskanäle und bieten 2 bzw. 4 Ausgangskanäle mit Niederspannung. Die Geräte sind extrem kompakt (nur 34 x 34 x 11 mm) und können auch in UP-Standard-Schalterdosen mit geringem Platzbedarf eingesetzt werden.

An die digitalen Eingänge können Sensoren, Taster etc. angeschlossen werden; die Ausgangskanäle mit Niederspannung können LEDs in Überwachungspanel steuern.

Außerdem stehen 8 Logikbausteine zur Verfügung, die mit dem KNX® Engineering Tool ETS™ programmiert werden können.

Die Geräte verfügen über eine KNX-Kommunikationsschnittstelle (KNX TP).



Tasterschnittstelle

## Technische Daten

<b>Betriebsspannung</b>	21 bis 32 V DC über KNX TP
<b>Stromaufnahme</b>	≤ 5 mA
<b>Eingänge</b>	Eingänge für potentialfreie Kontakte Abtastspannung: 3,3 V DC
<b>Ausgänge</b>	3,3 V / 0,5 mA
<b>Montage</b>	UP-Standard-Schalterdose Innenbereich, trockene Orte
<b>Abmessungen (BxHxT)</b>	34 x 34 x 11 mm
<b>Betriebsbedingungen</b>	-5 bis +45 °C, max. 90 % r. F., n. kondensierend
<b>Lagerbedingungen</b>	-20 bis +55 °C, max. 90 % r. F., n. kondensierend
<b>Material (Gehäuse)</b>	Kunststoff PC/ABS
<b>Gewicht</b>	38 g
<b>Schutzart</b>	IP20 (DIN EN 60529)
<b>Richtlinien</b>	EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

## Bestellangaben

Bezeichnung	Bestellzeichen
Tasterschnittstelle, 2 IN / 2 OUT, LED-Steuerung, für Einbau	GRIO-2CH-SI-KNX
Tasterschnittstelle 4 IN / 4 OUT, LED-Steuerung, für Einbau	GRIO-4CH-SI-KNX