



GEK.BUS.RBB.1901

KNX preconfigured

Taster | 8fach | °C | Unterputz | Schwarz
Pulsante | 8 canali | °C | a incasso | Nero
Pushbutton | 8gang | °C | flush-mounted | Black

A First Class Product of Europe
A company from South Tyrol

Zum Produkt
Al prodotto
To the product



wiki.my-gekko.com

myGEKKO | Ekon GmbH
St. Lorenznerstraße 2
I-39031 Bruneck
T. +39 0474 551 820

myGEKKO | EKON Vertriebs GmbH
Fürstenrieder Straße 279a
D-81377 München
T. +49 8921 5470711

info@my-gekko.com
www.my-gekko.com



DE Produktbeschreibung

8fach Taster mit eingebauten Temperatursensor und zwei Status LEDs in den Farben Blau und Grün, welche als Nachlicht dienen können. KNX vorkonfiguriert. Wandmontage in Unterputzausführung.

⚠️ Sicherheit VORSICHT! Elektrische Spannung!

Im Innern des Geräts befinden sich ungeschützte spannungsführende Bauteile. Die VDE-Bestimmungen beachten. Alle zu montierenden Leitungen spannungslos schalten und Sicherheitsvorkehrungen gegen unbeabsichtigtes Einschalten treffen. Das Gerät bei Beschädigung nicht in Betrieb nehmen. Das Gerät bzw. die Anlage außer Betrieb nehmen und gegen unbeabsichtigten Betrieb sichern, wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr gewährleistet ist. Das Gerät ist ausschließlich für den sachgemäßen Gebrauch bestimmt. Bei jeder unsachgemäßen Änderung oder Nichtbeachten der Bedienungsanleitung erlischt jeglicher Gewährleistungs- oder Garantieanspruch. Nach dem Auspacken ist das Gerät unverzüglich auf mechanische Beschädigungen zu untersuchen. Wenn ein Transportschaden vorliegt, ist unverzüglich der Lieferant davon in Kenntnis zu setzen. Das Gerät darf nur als ortsfeste Installation betrieben werden, das heißt nur in montiertem Zustand und nach Abschluss aller Installations- und Inbetriebnahmearbeiten und nur im dafür vorgesehenen Umfeld. Für Änderungen der Normen und Standards nach Erscheinen der Bedienungsanleitung ist Ekon GmbH nicht haftbar.

Technische Daten

Parameter	Wert
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	Schwarz
Montage	Unterputz (Wandeinbau in Gerätedose Ø 68mm, 42mm tief)
Abmessungen	B x H x T / 82 x 79 x 35mm
Gewicht	ca. 40g
Betriebstemperatur	-5 bis +45°C
Lagertemperatur	-25 bis +55°C
Luftfeuchtigkeit	max. 95% r.F., nicht kondensierend
Spannungsversorgung	KNX Busspannung
Anschluss	KNX-Busklemme
Stromverbrauch	< 15mA
Adressprofil	RBB
Arbeitsbereich	0 bis 80
LED-Anzeige	2 x Status LEDs (Blau und Grün)
Schutzart	IP20
Zertifizierungen	EN50491-5-1:2010, EN50491-5-2:2010

IT Descrizione del prodotto

Pulsante 8 canali con sensore di temperatura incorporato e due LED di stato nei colori blu e verde, che possono fungere come luce notturna. KNX preconfigurato. Montaggio a parete in esecuzione da incasso.

⚠️ Sicurezza ATTENZIONE! Tensione elettrica!

All'interno dell'apparecchio sono presenti componenti sotto tensione non protetti. Attenersi alle specifiche della norma VDE. Scollegare i cavi da montare dall'alimentazione elettrica e adottare tutte le misure necessarie per impedire un reinserimento accidentale. Non mettere in funzione l'apparecchio danneggiato. Spegnerne l'apparecchio e/o l'impianto e assicurarne contro il reinserimento accidentale se si sospetta che non possa più essere garantito un funzionamento sicuro. L'apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente in modo conforme alle normative. In caso di modifiche improprie o mancata osservanza delle istruzioni per l'uso, decade qualsiasi forma di garanzia. Dopo il disimballaggio, l'apparecchio deve essere immediatamente controllato per verificare la presenza di eventuali danni meccanici. In caso di danni da trasporto, informare tempestivamente il fornitore. L'apparecchio deve essere utilizzato unicamente come installazione fissa, ovvero dopo essere stato montato, al termine di tutti gli interventi di installazione e di messa in funzione necessari e solo nel contesto previsto. Ekon srl declina ogni responsabilità per eventuali modifiche delle norme e degli standard intervenute dopo la pubblicazione delle istruzioni per l'uso.

Dati tecnici

Parametri	Valore
Alloggiamento	Plastica
Colore	Nero
Montaggio	a incasso (Montaggio a parete in scatola da parete Ø 68mm, profondità 42mm)
Dimensioni	L x A x P / 82 x 79 x 35mm
Peso	ca. 40g
Temperatura di esercizio	-5 a +45°C
Temperatura di conservazione	-25 a +55°C
Umidità	max. 95% u.r., senza condensa
Alimentazione elettrica	Tensione bus KNX
Collegamento	Terminale bus KNX
Consumo energia elettrica	< 15mA
Profilo indirizzo	RBB
Campo di lavoro	0 a 80
Indicatore LED	2 x LED di stato (blu e verde)
Grado di protezione	IP20
Certificazioni	EN50491-5-1:2010, EN50491-5-2:2010

EN Product description

8gang Pushbutton with built-in temperature sensor and two status LEDs in blue and green, which can serve as a night light. KNX preconfigured. Wall mounting in flush-mounted design.

⚠️ Security CAUTION! Electric voltage!

The device contains unprotected live components. Observe the VDE regulations. Disconnect the cables to be installed from the power supply and take safety precautions against accidental switch-on. In case of damage do not start the device. Unplug the device or the plant from the power supply and take precautions against accidental switch-on as soon as you assume that operation of the unit under safe circumstances is no longer possible. The device is exclusively intended for appropriate use. Any improper use or non-observance of the operating instructions invalidates the right to claim under guarantee or warranty. After removing the packaging, check the condition of the unit to assure there is no mechanical damage. Inform the supplier immediately in case of transport damage. The unit is designed for fixed installations; this means that it can be used only mounted and after finishing all further installation and commissioning works, and only in the foreseen environment. Ekon is not liable for modifications of the applied norms and standards after the publication of the operating instructions.

Technical data

Parameters	Value
Housing	Plastic
Color	Black
Mounting	flush-mounted (wall mounting in device box Ø 68mm, 42mm deep)
Dimensions	W x H x D / 82 x 79 x 35mm
Weight	approx. 40g
Operating temperature	-5 to +45°C
Storage temperature	-25 to +55°C
Humidity	max. 95% r.H., not condensing
Power supply	KNX bus voltage
Connection	KNX bus terminal
Power consumption	< 15mA
Address profile	RBB
Department	0 to 80
LED display	2 x Status LEDs (blue and green)
Protection degree	IP20
Certifications	EN50491-5-1:2010, EN50491-5-2:2010

Installationsanleitung / Istruzione di installazione / Installation guide

DE Lieferumfang:
› Taster
› Produktblatt

IT Contenuti:
› Pulsante
› Scheda tecnica

EN Contents:
› Pushbutton
› Product sheet

1

DE Montage und Anschluss:
Der Taster wird auf der Unterputzdose verbaut. Hier wird er mit der KNX-Linie verbunden.

IT Montaggio e collegamento:
Il pulsante viene installato sulla scatola da incasso. Qui viene collegato al bus KNX.

EN Mounting and connection:
The pushbutton is installed on a flush-mounted box. Here, it is connected to the KNX line.

2

DE Konfiguration:
Die ID des vorkonfigurierten KNX-Gerätes finden Sie auf der Rückseite und besteht aus den letzten zwei fettgedruckten Ziffern der Seriennummer. Die Geräte werden automatisch innerhalb 2 Minuten mit der jeweiligen ID erkannt. Konfigurieren Sie die Geräte im myGEKKO OS.

IT Configurazione:
Il ID del dispositivo preconfigurato KNX si trova sul retro ed è composta dalle ultime due cifre in grassetto del numero di serie. I dispositivi vengono riconosciuti automaticamente entro 2 minuti con il rispettivo ID. Configura i dispositivi nel myGEKKO OS.

EN Configuration:
The ID of the preconfigured KNX device is located on the back and consists of the last two bold digits of the serial number. The devices are automatically recognized within 2 minutes with the respective ID. Configure the devices in the myGEKKO OS.

