

# Enertex® ProxyTouch KNX Der «unsichtbare» Berührungssensor

Enertex® ProxyTouch KNX – the «invisible» touch sensor

Die unauffälligste Art  
Ihre KNX Hausinstallation  
zu bedienen.

*The most unremarkable  
way to control your KNX  
home installation.*

enertex ProxyTouch KNX



...Sie können ihn bedienen, aber nicht sehen  
...You can use it, but not see it

Der Enertex® ProxyTouch KNX ist ein kapazitiver Berührungssensor, welcher hinter Oberflächen wie Keramik, Holz und Glas verbaut werden kann.

Die Sensoren können zusammengefasst, einzeln oder per Wischgeste angesprochen werden.

**Die Funktion:**  
Berührt man die Oberfläche, auf deren Rückseite das Gerät montiert ist, so wird die hinterlegte Aktion z. B. Schalten, Dimmen, Jalousiefahren etc. ausgeführt.

The Enertex® ProxyTouch KNX is a capacitive touch sensor, which can be fixed behind surfaces as ceramics, wood and glass.

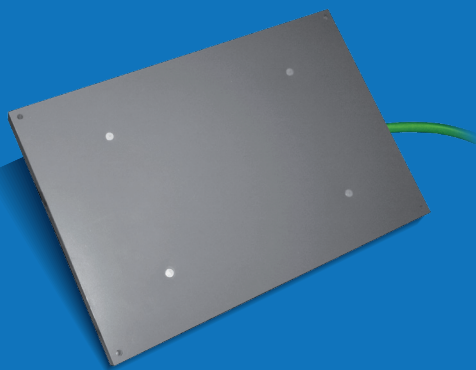
It has three sensor panels. The sensors can be addressed together, individually or by wiping gesture.

The function:  
If you touch a surface with a fixed device at the back, the programmed operation e.g. switching, dimming lower/raise the blinds will be performed.

Qualität made in Germany

## Produkt-Spezifikationen

### Product specifications



## enertex ProxyTouch KNX

- kapazitiver Berührungssensor (Ideal für Keramik, Holz, Glas) für bis zu 25mm Materialdicke  
*capacitive touch sensor (ideal for ceramics, wood, glass) for up to 25mm material size*
- Drei Sensorfelder ermöglichen Taster, Doppelklick und Wischgesten (mit einstellbarer akustischer Rückmeldung)  
*three sensor panels enable button, double-click and wiping-gesture (acoustic feedback customizable)*
- Sensorfelder können alternativ als 1 großes Feld genutzt werden  
*Sensor panels can be used as one big panel*
- bis zu sechs Schaltmöglichkeiten (mit einstellbarer akustischer Rückmeldung)  
*up to six switching options (acoustic feedback customizable)*
- spritzwasserdichtes Kunststoffgehäuse (210x140x11 mm)  
*plastic housing (210x140x11 mm) robust against splash water*
- Putzbetrieb (optional mit akustischer Rückmeldung)  
*cleaning process mode (acoustic feedback optional)*  
Sperrdauer über Schaltuhr einstellbar  
*Reset time programmable by switching timer*
- nur KNX-Busspannung nötig  
*KNX-Bus power required only*

\*Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

*\*Changes and errors excepted. Technical changes may occur, figures and photos may vary.*



Enertex® KNX PowerSupply 960 – die optimale Ergänzung für Ihre KNX Installation, um immer eine «**kleine Stromreserve**» für Ihren Bus zu haben.

*Enertex® KNX PowerSupply 960 – the optimal supplement for your KNX installation to have always a «small power reserve» for your bus.*



[www.enertex.de](http://www.enertex.de)  
[info@enertex.de](mailto:info@enertex.de)



## Merkmale

**Auf Wunsch wird bei Berührung eine akustische Rückmeldung ausgegeben.**

**Durch eine Sperre kann der Sensor zeitgesteuert deaktiviert werden (Putzmodus).**

Der Enertex® ProxyTouch KNX benötigt nur die KNX Verdrahtung und kommt ohne zusätzliche Stromversorgung aus. Der Enertex® ProxyTouch KNX kann daher problemlos in Nasszellen verbaut werden.

**Der Enertex® ProxyTouch KNX ist hinter mehreren Materialien mit verschiedenen Stärken montierbar:**

Material	Max. empfohlene Materialstärke
Fliese	25 mm
Holz	20 mm
Glas	25 mm

## Features

**If the surface is touched an acoustic feedback signal can be given optionally.**

**The sensor can be deactivated time controlled by a lock.**

The Enertex® ProxyTouch KNX just requires a KNX connection and do not need an additional current supply. Therefore the Enertex® ProxyTouch KNX can be fixed in plumbing units without further ado.

**The Enertex® ProxyTouch KNX can be fixed behind several materials with different sizes:**

Material	Max. recommended material size
Tile	25 mm
Wood	20 mm
Glass	25 mm

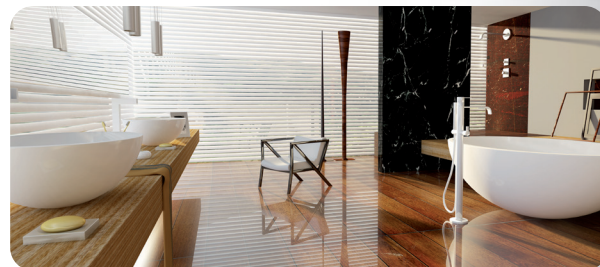
## Anwendungsbeispiele

Unauffällig verbaut unter verschiedensten Oberflächen z. B. in:

**Bad, Küche oder Möbeln**



**Wischen und/oder Tasten**  
*Wiping and/or touching*



## Application examples

*Fixed unremarkable behind different surfaces e.g. in:*

**Bathroom, kitchen or furniture**

## Einbau und Montage

**Der Enertex® ProxyTouch wird jeweils auf der Rückseite der gewünschten Oberfläche ausgerichtet und befestigt.**

Bei Fliesen, Kunststoff und Glas wird das Gehäuse an den Rändern mit dem beiliegenden Montagekleber verklebt.

Für Holz besitzt das Gehäuse an den Ecken zusätzliche Bohrlöcher, durch die das Gehäuse mit Schrauben fixiert werden kann.

## Installation and assembly

**The Enertex® ProxyTouch KNX will be oriented to the back side of the desired surface and fixed.**

*In case of tiles, plastics and glass the housing will be glued at the boundaries with the enclosed assembling glue.*

*Furthermore the housing has additional bore holes at the corners to fix the housing with screws in case of using wood.*

Enertex® Bayern GmbH - Ebermannstädter Straße 8 - 91301 Forchheim  
Telefon +49 9191 73395-0 - [www.enertex.de](http://www.enertex.de) - [mail@enertex.de](mailto:mail@enertex.de)