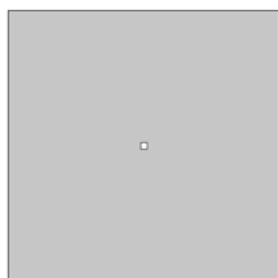


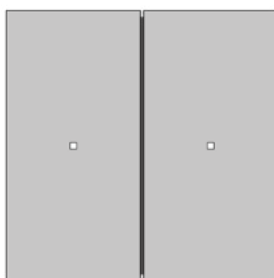
Produktdatenblatt

Ausführungen	
INT-xxxx1.02S	KNX Intensity, verschiedene Oberflächen, 1-fach, Secure
INT-xxxx2.02S	KNX Intensity, verschiedene Oberflächen, 2-fach, Secure
INT-xxxx4.02S	KNX Intensity, verschiedene Oberflächen, 4-fach, Secure.
INT-Exxxx4.02S	KNX Intensity verbreitert, verschiedene Oberflächen, 4-fach, Secure
INT-Lxxxx1.02S	KNX Intensity Landscape, verschiedene Oberflächen, 1-fach, Secure
INT-Lxxxx2.02S	KNX Intensity Landscape, verschiedene Oberflächen, 2-fach, Secure

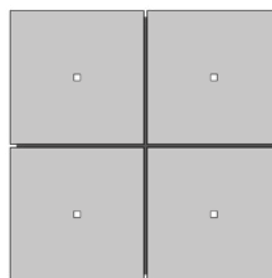
INT-xxxx1.02S



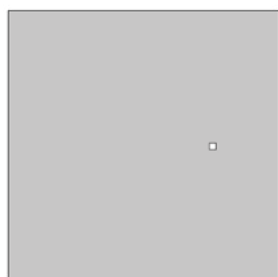
INT-xxxx2.02S



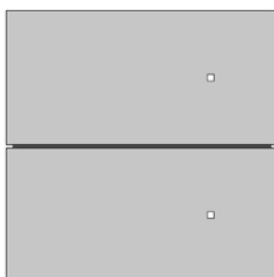
INT-xxxx4.02S



INT-Lxxxx1.02S



INT-Lxxxx2.02S



INT-Exxxx4.02S



Der Tense Taster „Intensity“ löst nach dem Berühren abhängig von der Parametrierung KNX Telegramme aus. Die Sensorflächen sind als Einzeltasten einstellbar (INT-xxxxx4: 4 einzelne Sensorflächen).

Die RGBW Status LEDs können mit internen oder externen Objekten angesteuert werden. Die LED Helligkeit ist über ein Tag-/Nacht- und Helligkeitsobjekt steuerbar.

Neben Schalten, Dimmen, Jalousie, Szenen oder Werte senden stehen zahlreiche Funktionen zur Auswahl. Der Tense Taster „Intensity“ verfügt über 4 integrierte Logikmodule sowie eine Patschfunktion mit zusätzlichem Schaltkanal. Das Senden eines zweiten Objekts ist über die Logikmodule möglich.

Der Tense Taster „Intensity“ verfügt eine innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck. Beispielsweise lässt sich mit einem langen Tastendruck eine Jalousie normal AUF und AB verfahren, während mit dem extra langen Tastendruck die gesamte Jalousiengruppe des Raumes verfahren wird.

Mit der Mehrfach-Tippfunktion lassen sich bis zu 4 Werte/Datenpunkttypen auf ein oder verschiedene Objekte senden. So können mit einer Taste verschiedene Lichtgruppen geschaltet werden, beispielsweise 1 x tippen Deckenleuchte, 2 x tippen Wandleuchte usw.

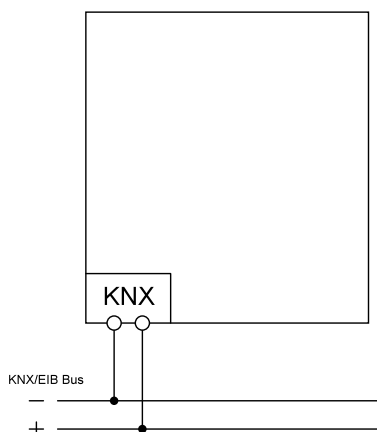
Der Tense Taster „Intensity“ ist zur Installation in Schalterdosen vorgesehen. Die Montage muss in trockenen Innenräumen erfolgen.

Zur Inbetriebnahme und Projektierung wird die ETS ab Version 5.7 benötigt.

Die Produktdatenbank ist auf unserer Internetseite unter www.mdt.de/Downloads.html sowie im Produktkatalog der ETS zu finden.

- Produktion in Engelskirchen, zertifiziert nach ISO 9001
- Umfangreiche Applikation
- **Mehrfach-Tippfunktion, sendet bis zu 4 Werte/DPTs auf gleiche oder verschiedene Objekte**
- **Innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck**
- Einzeltaster-Betrieb für Schalten, Dimmen, Jalousie, Werte
- Werte/Szenen umschalten mit bis zu 4 Werten
- Kurzer/langer Tastendruck mit 2 Objekten
- Patschfunktion mit zusätzlichem Schaltkanal
- **KNX-Secure fähig**
- Je eine RGBW Status LED pro Sensorfläche
- LED Helligkeit über Tag-/Nacht- oder Helligkeitsobjekt steuerbar
- 4 Logikblöcke
- Einbau in Schalterdose
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

Anschlussbeispiel



Technische Daten	INT-xxxx1.02S INT-Lxxxx1.02S	INT-xxxx2.02S INT-Lxxxx2.02S	INT-xxxx4.02S	INT-Exxxx4.02S
Anzahl Sensorflächen	1	2	4	4
Anzahl Status LEDs	1	2	4	4
Messbereich für Temperatur	0 ... 40 °C			
KNX Data Secure	Ja			
Secure: maximale Anzahl der Gruppenadressen	255			
Secure: maximale Anzahl der Kommunikationspartner	320			
KNX Medium	TP-256 (mit Long Frame Unterstützung)			
KNX Applikationsprogramm	ab ETS 5			
Leitungsdurchmesser KNX	Ø 0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter			
Leistungsaufnahme KNX Bus, typisch	< 0,3 W			
Umgebungstemperatur	0 ... 45 °C			
Schutzart	IP20			
Abmessungen Glas / Stein (H x B) *1	90 x 90			-/-
Abmessungen Metall / Holz (H x B) *1	84 x 84			84 x 115
Montageart	Unterputz (winddichte Schalterdose empfohlen)			
Einbautiefe in Schalterdose	12 mm			

*1: Die Aufbauhöhe des Gerätes hängt von der Oberflächenversion ab.