

Name 24V-250V Push button (no LED feedback)

Ref

Ni	31				01
-----------	-----------	--	--	--	-----------

PRODUCT **MODULE (MAX 4 MODULES)** **COLOR**

EXAMPLE CODE NI3101: Select 1T 24V-250V push button Stainless Steel

Product **Code**

Select	Ni
Square	Sq
Circum Select***	CN
Circum Square***	CS

Module **Code**

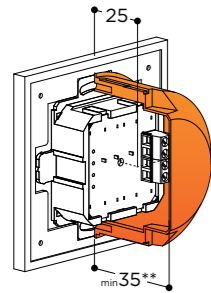
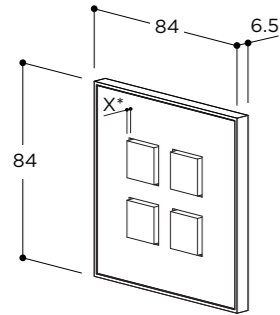
24V-250V Push button 1T	31
24V-250V Push button 2T	32
24V-250V Push button 3T	33
24V-250V Push button 4T	34

Color **Code**

Stainless Steel	01
Matt White RAL9010	02
Gunpowder Black	03
Brushed Brass	06
Chrome	08
Nickel	09
Textured White RAL9010	13
Textured Black	14
Bronze Antique	17
Matt Black	18
Tin Antique	19
Brass Antique	20
Copper	29
Anodic Bronze	44
Anodic Brown	45

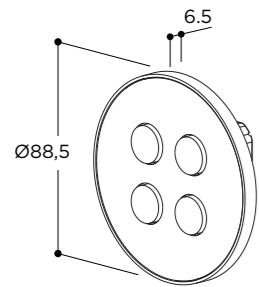
Specifications

Switching capacity	24V/250V
Function	SPST (ON) - OFF
Contact material	Silver
Lifecycle	30 million operations
Dielectrical strenght	1000V RMS
Maximum load	9 Watt (AC) - 6 Watt (DC)
CE	Conform
Regulatory compliance	IEC60669-1
RoHS	RoHS compatible



*2mm for Select, 0mm for Squares

**A depth of 65mm is recommended to easily manipulate the cables

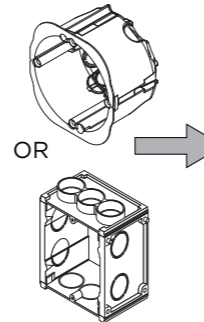


***Dimensions voor Lithoss Circum

Installation

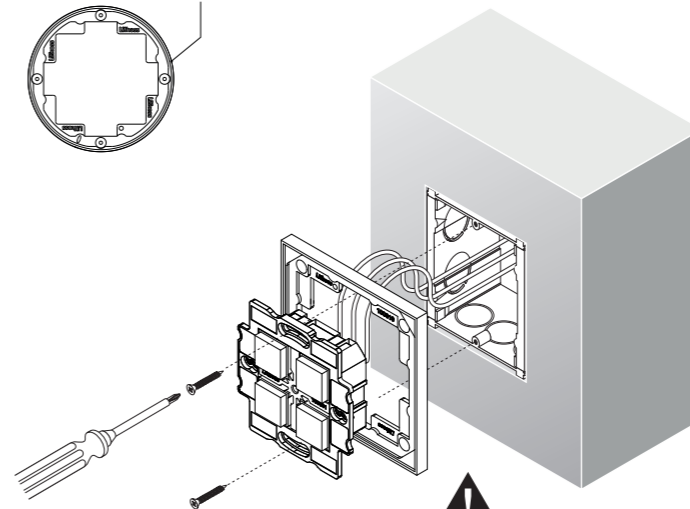
1 RECESSED WALL BOX INSTALLATION

Hole dia 68mm



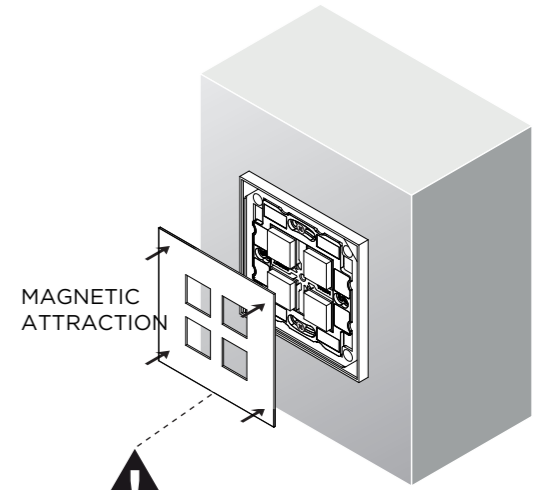
Box with screws
*Square boxes not compatible with Circum

2 FIX FRAME TO WALL OR JUNCTION BOX WITH 2 SCREWS (USE HOLES ON VERTICAL AXIS)
*Follow same assembly steps in case of Circum frame



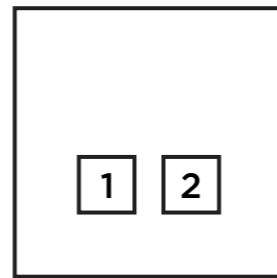
WIRES 16 (AWG) - 1,5mm²

3 PLACE COVERPLATE INTO FRAME

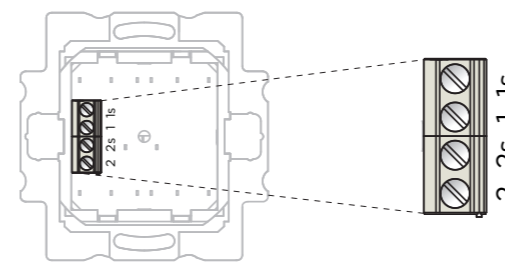


Gebruik steeds de Lithoss tool of paperclip voor het verwijderen van de afdekplaat. Always use the Lithoss push pin or paper clip for the removal of the cover plate. Verwenden Sie immer den Lithoss Push-Pin oder Büroklammer für das Entfernen der Deckplatte. Utilisez toujours le Lithoss 'push pin' ou trombone pour l'écartement de la plaque de finition.

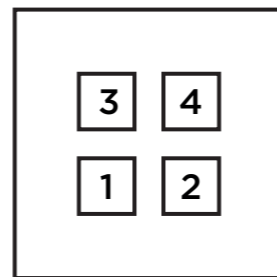
Front view



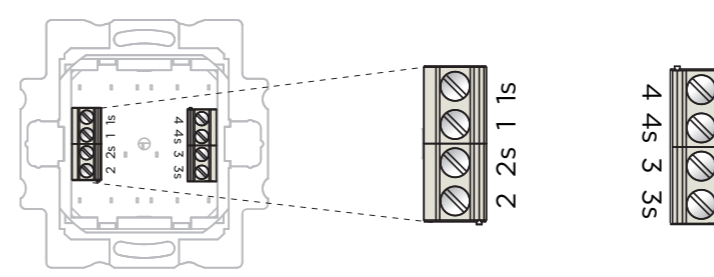
Rear view 2T



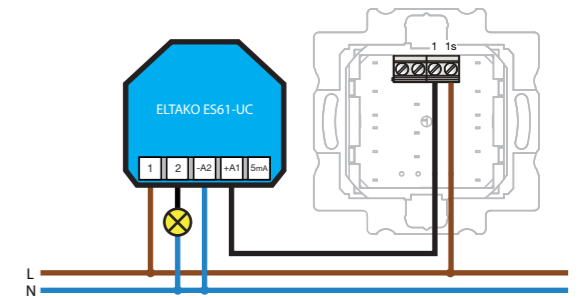
Front view 4T



Rear view 4T



Installation with external teleruptor module



CUSTOMER SERVICE
info@lithoss.com
www.lithoss.com
++32(0)56481598

NL Installatie- en onderhoudsrichtlijnen met betrekking tot fabrieksgarantie

- De plaatsing, de aansluiting en het uittesten van dit toestel dient steeds te gebeuren door een erkend elektro-installeator.
- Dit toestel moet geïnstalleerd, verbonden en getest worden volgens de nationaal geldende reglementen op elektrische installaties.
- Deze technische bijsluitert dient te worden beschouwd als een onderdeel van de algemene verkoopvoorwaarden van Lithoss NV/SA.
- De elektro-installeator is verantwoordelijk voor het gebruik van compatibele apparaten die voldoen aan de geldende CE en IEC normen.
- Gebruik steeds de bijgeleverde tool voor het verwijderen van de afdekplaat.
- Reinig het toestel enkel met een zachte en licht vochtige doek zonder reinigingsmiddel.
- Leg altijd eerst de elektriciteit af alvorens te plaatsen en installeren.

EN Installation and maintenance instructions associated to the manufacturer's warranty

- The installation, connection and testing of this device should always be performed by a recognized electrician/installer.
- This device needs to be installed, connected and tested according to the official national instruction guide for electrical installations.
- This technical manual is to be considered as an additional term to the general sales conditions of Lithoss NV/SA.
- The installer is responsible for the use of compatible products which meet the CE and IEC rules.
- Always use the push pin for the removal of the cover plate.
- Clean the device only with a soft and slightly wet piece of cloth without any detergent.
- Always switch off the electricity before installation.

DE Installations- / Wartungsanweisungen des Herstellers- / Verbundes für die Garantie.

- Die Installation-/ Anschluss und Prüfung dieses Gerätes sollte immer von einem anerkannten Elektriker / Installateur durchgeführt werden.
- Dieses Gerät muss nach der offiziellen nationalen Gebrauchsanweisung für die Elektroinstallation geprüft, angeschlossen und installiert sein.
- Dieses technische Handbuch soll eine zusätzliche Bedingung zu den allgemeinen Geschäftsbedingungen von Lithoss NV / SA in Betracht gezogen werden.
- Der Installateur ist für die Verwendung-/ den Gebrauch von kompatiblen Produkten, die der CE und IEC- Regeln entsprechen, verantwortlich.
- Verwenden Sie immer den Push-Pin für das Entfernen der Deckplatte.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen, leicht feuchten Tuch ohne Reinigungsmittel.
- Vor Installations- und Wartungsarbeiten immer erst die Stromzufuhr von der Hauptleitung ausschalten.

FR Instructions d'installations et d'entretien à respecter vis-à-vis de la garantie d'usine.

- Le placement, le raccordement et les essais de cet appareil doivent toujours être effectués par un électricien / installateur agréé.
- Cet appareil doit être installé, branché et testé suivant le règlement national sur les installations électriques en vigueur.
- Ce manuel d'installation technique représente une partie des conditions générales de vente de Lithoss nv /sa.
- L'installateur est responsable pour l'usage des produits compatibles, qui sont conformes aux normes CE et IEC en vigueur.
- Utilisez toujours le 'push pin' pour l'écartement de la plaque de finition.
- Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et légèrement humide sans détergent.
- Toujours débrancher l'électricité AVANT l'installation!

Onderhoudsfiche - Maintenance Sheet - Fiche de maintenance - Wartungsblatt

NL Installatie- en onderhoudsrichtlijnen met betrekking tot de fabrieksgarantie

1. De plaatsing, de aansluiting en het uittesten van dit toestel dient steeds te gebeuren door een erkend elektrotechnisch installateur
2. Gebruik steeds de "tool" voor het verwijderen van de "Cover Plate" (afdekplaat).
3. Reinig het toestel enkel met een zachte en licht vochtige doek zonder reinigingsmiddel.*
4. Leg altijd eerst de elektriciteit af alvorens te plaatsen en installeren.

FR Instructions d'installations et d'entretien à respecter vis-à-vis de la garantie d'usine.

1. Le placement, le raccordement et l'essai de cet appareil doivent toujours être effectués par un électricien/installateur agréé.
2. Utilisez toujours le "tool" pour l'écartement du "Cover Plate" (plaque de couvercle).
3. Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et légèrement humide sans détergent.*
4. Toujours débrancher l'électricité avant d'installer.

EN Installation and maintenance instructions associated to the manufacturer's warranty.

1. The installation, connection and testing of this device should always be performed by a recognized electrician/installer.
2. Always use the 'tool' for the removal of the "Cover Plate"
3. Clean the device only with a soft and slightly wet piece of cloth without any detergent.*
4. Always switch off the electricity before installation.

DE Montage und Unterhal Instruktionen zu beachten mit Bezug auf der Fabrikgarantie.

1. Die Installation, der Anschluss und das Austesten des Gerätes soll immer von einem zertifizierten Elektroinstallateur.
2. Benutzen Sie immer das "tool" für den Abbau der "Cover Plate" (Deckplatte)
3. Das Gerät nur reinigen mit einem zarten und leicht feuchten Lappen ohne Reinigungsmittel.*
4. Immer die Elektrizität ausschalten bevor Installation.

*Reiniging - Nettoyage - Cleaning - Reinigung



NL Gebruik een licht vochtige microvezeldoek.

FR Utilisez un chiffon en microfibre légèrement humide.

EN Use a slightly damp microfibre cloth.

DE Verwenden Sie ein leicht feuchtes Mikrofaser Tuch.

NL Gebruik nooit schuursponsen, schuurmiddelen & polierpoeders.

FR Ne jamais utiliser d'éponges abrasives, d'abrasifs et de poudres à polir.

EN Never use abrasive sponges, abrasives & polishing powders.

DE Verwenden Sie niemals Schleifschwämme, Schleifmittel und Polierpulver.

NL Gebruik nooit schilderstape om de afdekplaat of de kader te beschermen bij het schilderen. We raden aan om de toestellen volledig te demonteren.

FR Ne jamais utiliser de ruban de masquage pour protéger la plaque de recouvrement ou le cadre lors de la peinture. Nous vous recommandons de démonter complètement les appareils.

EN Never use masking tape to protect the cover plate or the frame when painting. We recommend to fully disassemble the devices.

DE Verwenden Sie beim Lackieren niemals Abdeckband zum Schutz der Abdeckplatte oder des Rahmens. Wir empfehlen Ihnen, die Geräte vollständig zu demontieren.

NL Gebruik nooit hardnekkige chemische & alcoholhoudende reinigingsmiddelen. Deze zullen de beschermlaag aantasten.

FR N'utilisez jamais de nettoyeurs chimiques et alcooliques tenaces. Cela endommagera la couche de protection.

EN Never use stubborn chemical and alcoholic cleaning agents. These will damage the protective layer.

DE Verwenden Sie niemals hartnäckige chemische und alkoholische Reinigungsmittel. Diese beschädigen die Schutzschicht.