

## Кнопки Push buttons



### ITALO



Квадратная кнопка со шрифтом Брайля  
Square push buttons with braille.

#### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Корпус: квадратная кнопка из нейлона.
- Окантовка: цельнотянутая из нержавеющей стали AISI 304 (возможно золотистое PVD-покрытие).
- Подвижная часть: поликарбонат с наружным покрытием из нержавеющей стали AISI 304 (возможно золотистое или черное PVD-покрытие); рельефные цифры или символы с воронением и шрифтом Брайля.
- Монтаж: кнопка вставляется фронтально в отверстие размером 32,5 посредством крепежа щелчкового типа.
- Толщина лицевой панели: от 0,7 мм до 3 мм.
- Контакты: 1 или 2 микропереключателя.
- Подключение: винтовые зажимы или разъемы (AMP, JST или minispox).
- Подсветка: светодиоды 12 В или 24 В перем. ток/пост. ток 20 мА.
- Ход подвижной части: 1,2 мм.
- Средний срок службы: 2 000 000 нажатий.
- Степень защиты: IP51.

#### MAIN FEATURES

- Body: nylon steel square push button.
- Bezels: deep drawn bezel in stainless steel AISI 304 (gold pvd coated is an optional).
- Pressel: polycarbonate with stainless steel AISI 304 or gold/black, pvd coated finishes; raised legend(s) and Braille.
- Mounting: the button is put into the cutout and fixed by a snap fitting.
- Faceplate Thickness: 0,7 mm to 3 mm.
- Contacts: 1 micro switch or 2 micro switches.
- Wiring: PIN or pre-wired connectors (AMP, JST or minispox).
- Illumination: Led 12V o 24V DC 20 mA.
- Stroke: 1,2 mm.
- Avg. life: 2.000.000 activations.
- Degree of protection: IP51.



#### ITALO TLM-X

Квадратная кнопка ITALO со шрифтом Брайля и бесконтактным датчиком.  
ITALO square push button with braille and touch-less sensor.



- Бесконтактный датчик: со встроенным ИК-излучателем (850 нм) и лазерным излучателем.
- Расстояние активации: макс. 3 см.
- Контакты: 1 микропереключатель.
- Подключение: разъемы MINISPOX (5268).
- Подсветка: двухцветная (2-цветная кольцевая).

- Touchless sensor: with integrated IR emitter (850nm) and laser emitter.
- Activation distance: 3 cm max.
- Contacts: 1 micro switch.
- Wiring: MINISPOX connectors (5268).
- Lightings: Bicolor (halo with 2 lightings).

# Кнопки Push buttons

## ПОДСВЕТКА / LIGHTINGS



**СВЕТ / LIGHT**  
Красный / Red

**СВЕТ / LIGHT**  
Синий / Blue

**СВЕТ / LIGHT**  
Зеленый / Green

**СВЕТ / LIGHT**  
Белый / White

**ИТАЛО ДВУХЦВЕТНАЯ / ITALO BICOLOR**  
Типы подсветки: Красно-синяя, сине-красная, красно-зеленая, бело-синяя, сине-белая, красно-белая, бело-красная.  
Lightings: Red/Blue, Blue/red, Red/green, White/blue, Blue/White, Red/white, White/red.

## ОТДЕЛКИ / FINISHES

### НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ INOX

Нержавеющая сталь с дробеструйной обработкой / Bead blasted stainless steel



### PVD-ПОКРЫТИЕ PVD

Золотистое, дробеструйная обработка / Gold bead blasted



### PVD-ПОКРЫТИЕ PVD

Черное, дробеструйная обработка / Black Bead blasted



## СИГНАЛЫ / SIGNALS



Сигнал перегрузки / Overload signals

Другие возможные сигналы / Other available signals: сигнал тревоги/ alarm, «не работает»/ out of service, подтвержденный сигнал тревоги/ acknowledged alarm, доступен/ present, занят/ busy, стрелки вверх и вниз/ up and down arrows.

## РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS

