

Taster Push buttons



ITALO

Quadratischer Taster mit Braille.
Square push buttons with braille.



HAUPTFUNKTIONEN

- Struktur: quadratischer Taster aus Nylon.
- Rand: aus Edelstahl AISI 304, tiefgezogen (auch in PVD Gold verfügbar).
- Beweglicher Teil: Polycarbonat beschichtet mit Edelstahl AISI 304 (auch in PVD Gold oder Schwarz erhältlich), Ziffer oder Zeichen und Braille geprägt brüniert.
- Montage: der Taster wird von vorne in einen Durchbruch Ø 32,5 eingesetzt und von hinten befestigt
- Plattenstärke: von 0,7 mm bis 3 mm.
- Kontakte: 1 Mikroschalter oder 2 Mikroschalter.
- Anschlüsse: Schraubklemmen oder Stecker (AMP, JST oder Minispoj).
- Beleuchtung: LED 12V oder 24V AC/ DC 20mA.
- Tasterhub: 1,2 mm.
- Durchschnittliche Lebensdauer: 2.000.000 Aktivierungen.
- Schutzgrad: 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 minispoj).
- 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

Taster ITALO, quadratisch mit Braille und berührungslosem Sensor.
ITALO square push button with braille and touch-less sensor.



- Berührungsloser Sensor: mit integriertem IR-Sender (850nm) und Laser-Sender.
- Aktivierungsabstand: maximal 3 cm.
- Kontakte: 1 Mikroschalter.
- Anschlüsse: MINISPOX-Steckverbinder (5268).
- Beleuchtung: Zweifarbig (Kranz in 2 Farben beleuchtet).

- 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).

BELEUCHTUNG / LIGHTINGS



LIGHT
Rosso / Rot

LIGHT
Blu / Blau

LIGHT
Verde / Grün

LIGHT
Bianco / Weiß

ITALO BICOLOR
Beleuchtungsarten: Rot/Blau, Blau/Rot, Rot/Grün,
Weiß/Blau, Blau/Weiß, Rot/Weiß, Weiß/Rot.
Lightings: Red/Blue, Blue/red, Red/green, White/
blue, Blue/White, Red/white, White/red.

AUSFÜHRUNGEN / FINISHES

EDELSTAHL / INOX
Kugelgestrahlter Edelstahl /
Bead blasted stainless steel



PVD
Gold kugelgestraht /
Gold bead blasted



PVD
Schwarzer kugelgestraht /
Black Bead blasted



LEUCHTFELDER / SIGNALS



Überlast / Overload signals

Andere verfügbare Leuchtfelder / Other available signals: alarm / alarm, Außer Betrieb / out of service, Alarm empfangen / acknowledged alarm, frei / present, besetzt / busy, Aufwärts-/Abwärtspeil / up and down arrows.

ABMESSUNGEN / DIMENSIONS

