

SMART.CLICK ONE

Datenblatt

ÜBERSICHT

Der smart.click one erfüllt die Anforderungen moderner IoT-Lösungen. Er löst Prozesse per Knopfdruck aus. Damit können manuelle Prozesse digitalisiert, beschleunigt und optimiert werden.

Der smart.click one ist ein Plug-and-Play-Gerät, das sich einfach installieren lässt. Dank **Narrowband-IoT** Konnektivität und Batteriebetrieb kann der Button unabhängig von Strom- und Datennetz genutzt werden.

Der Button lässt sich sowohl mobil als auch als Retrofit-Lösung einsetzen.

Mit dem **E-Paper-Display** hat der Nutzer alles im Blick. Es zeigt Informationen an und gibt direktes Feedback nach Betätigung des Knopfes. So können auch bidirektionale Prozesse einfach umgesetzt werden.

Out of the box lässt der Button sich mit Microsoft Azure* und Amazon AWS* verbinden.

EINSATZMÖGLICHKEITEN

- ▶ Automatische Bestellung von Waren oder Ersatzteilen
- ▶ Abholung voller Behälter
- ▶ Meldung technischer Störungen
- ▶ Facility Management
- ▶ Produktionslogistik
- ▶ Ruf-Button in Notfällen



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	2.5V -12V
Prozessor	ARM Cortex M3
Maße Gerät (L x B x H)	72 mm x 53 mm x 26 mm
Displaygröße	1.54 Zoll, 200 x 200 Pixel
HMI Refreshrate	Partial refresh time: 0.3s Full refresh time: 2s
Gewicht inkl. Batterie	81 g
Antenne intern	NB-IoT B8/B20
Batterie	2 x AA Batterien

SCHNITTSTELLEN

Funk	NB-IoT
Programmierung	UART
OTA-Update	ja

WEITERE EIGENSCHAFTEN

Speicher	4 MB flash
SIM	Nano SIM (4FF)
HMI	E-Paper-Display
Konfiguration	my.smart.click



* Trademarks sind Eigentum der Brands

smart.click ist eine Marke von

IOX GmbH

Speditionstr. 15a
40221 Düsseldorf

+49 211 54 55 48 90
hello@ioxlab.de

smart.click

MAKE THINGS NOT SLIDES.