

Datasheet

Wrist Button Air

Part No: 100496



About the product

Hygienic, reliable, simple. The Wrist Button Air is worn comfortably on the wrist and enables an action to be triggered quickly and easily. Thanks to comprehensive integration into your Loxone installation, many functions such as alarm sequence, opening & closing of doors and much more can be triggered.

- seamless integration into a Loxone system
- durable silicone push button
- comfortable and hygienic silicone wristband
 - can be combined with many 18mm wristbands
- visual click feedback
- LED is freely assignable
- cancel false alarms with a long press
- splash-proof (IP64)
- battery-powered (CR2032 battery) with up to 2 years lifetime
- no subscription necessary

Note: will only work within range of the Loxone Air installation.

Technical data

Power supply	1x 3V CR2032
Power consumption	typ. 3,3µW, max. 51mW
Power loss	max. 51mW
Battery lifetime	up to 2 years
Interfaces	Loxone Air: 868MHz (SRD Band Europe), 4 channels available max. Power 15.1mW e.r.p. 915MHz (ISM Band Region 2), 10 channels available max. Power 13.2mW
Ambient temperature	-20 ... 60°C / 0 ... 140°F
Humidity	max. 95% r.H. (non condensing)
Touch points	1 Touch point, tactile switch
Click feedback	visual

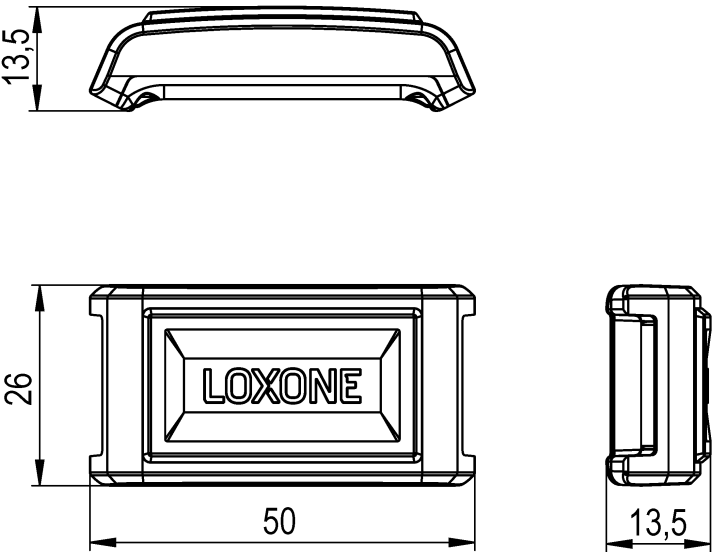
Connection diagram



Product features

Colours	Loxone red translucent Black: RAL9005
Finish	matte

Weight & dimensions

Net weight	119g
Total weight	128g
Product dimensions	50x26x13.5mm / 1.97x1.02x0.53" (LxWxH)
	
Pack size	98x90x33mm / 3.86x3.54x1.30" (LxWxH)

Certifications & Standards

Safety rating	IP64
---------------	------

Installation must be carried out by a qualified electrician in accordance with the relevant regulations.

Datasheet

Wrist Button Air

Artikel Nr.: 100496



Über das Produkt

Hygienisch, zuverlässig, einfach. Der Wrist Button Air wird bequem am Handgelenk getragen und ermöglicht das einfache und schnelle Auslösen einer Aktion. Dank der vollen Integration in die Loxone Gebäudeautomation lassen sich viele Funktionen wie individuelle Alarmierungsketten, das automatische Öffnen einer Tür und vieles mehr einfach realisieren.

- nahtlose Integration in die Loxone Gebäudeautomation
- langlebiger Silikon-Druckknopf
- bequemes und steriles Silikon-Armband mit Druckverschluss
 - beliebig kombinierbar mit vielen 18mm Armbändern
- visuelles und haptisches Klick Feedback
- einfaches Quittieren per Langzeitklick zur Vermeidung einer Fehlauslösung
- Aktivierung der LED möglich (ab Config Release im Sommer)
- spritzwassergeschützt (IP64)
- Batteriebetrieb (CR2032 Batterie) mit bis zu 2 Jahren Lebensdauer
- Kein Abo nötig

WICHTIGER HINWEIS: Funktioniert nur in Reichweite der Loxone Installation.

Technische Daten

Spannungsversorgung	1x 3V CR2032
Leistungsaufnahme	typ. 3,3µW, max. 51mW
Verlustleistung	max. 51mW
Batterie Lebensdauer	bis zu 2 Jahre
Schnittstellen	Loxone Air: 868MHz (SRD Band Europa), 4 Kanäle wählbar max. Sendeleistung 15.1mW e.r.p. 915MHz (ISM Band Region 2), 10 Kanäle wählbar max. Sendeleistung 13.2mW
Umgebungstemperatur	-20 ... 60°C / 0 ... 140°F
Luftfeuchtigkeit	max. 95% r.H. (nicht kondensierend)
Tastpunkt	1 Tastpunkt, taktiler Schalter
Feedback	visuell

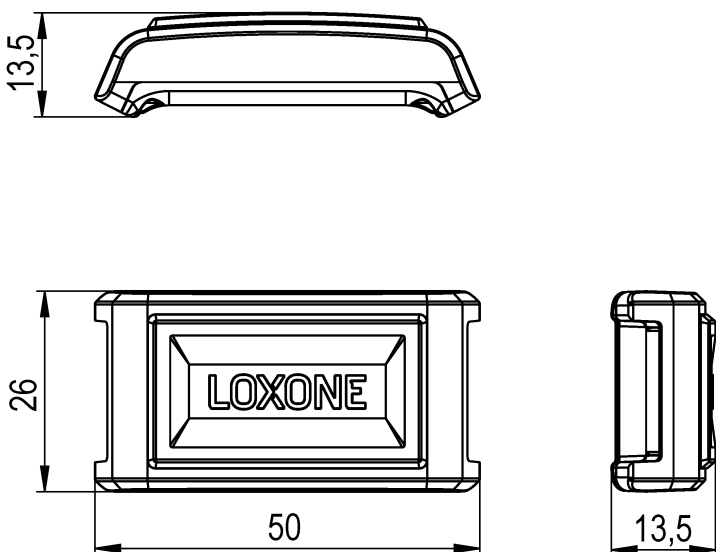
Anschlussplan



Produkteigenschaften

Farbe	Loxone rot transluzent Black: RAL9005
Glanzgrad	matt

Gewicht & Abmessungen

Nettogewicht	119g
Bruttogewicht	128g
Produktmaße	50x26x13,5mm / 1,97x1,02x0,53" (LxWxH)
	
Packmaß	98x90x33mm / 3.86x3.54x1.30" (LxWxH)

Zertifizierungen & Standards

Schutzart	IP64
------------------	------

Die Installation muss nach den einschlägigen Vorschriften durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

Veröffentlicht von
Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com