

Funk-Vier-Segment-Bedienteil mit Display und RFID Lesegerät

Code: JA-155E



Das Bedienteil ist eine drahtlose Komponente des JABLOTRON-Systems. Es dient der Bedienung und dem Display zur Anzeige des Systemstatus. Es ist mit vier Segmenten ausgerüstet, deren Beschreibungen auf dem LCD-Display angezeigt werden. Das Gerät sollte von einem geschulten Techniker installiert werden, der über ein gültiges Zertifikat eines autorisierten Händlers verfügt. Das Bedienteil ist mit folgenden Anlagen kompatibel: JA-102K, JA-103K, JA-107K und JA-152KR.

Technische Informationen:

Stromversorgung	4 x Alkaline-Batterien, Typ: AA (LR6) 1,5 V Bitte beachten Sie: Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.
Durchschnittliche Lebensdauer von Batterien	1-2 Jahre
Schwacher-Akku-Zustand	<4,5 V
Ruhestromverbrauch (6 V)	245 µA
Maximaler Stromverbrauch (6 V)	115 mA
Externe Stromversorgung 12 V +/-1 V	typ. 45 mA, max. 100 mA
Maximale Länge des Kabels	3 m
Kommunikationsfrequenz	868,1 MHz, JABLOTRON-Protokoll
Maximale hochfrequente Stromversorgung (ERP)	<25 mW
Funkreichweite	ca. 200 m (offener Bereich)
RFID-Frequenz	125 kHz
Maximale RFID-Magnetfeldstärke	-5,4 dBµA/m (gemessen in 10 m Entfernung)
Abmessungen	110 x 136 x 33 mm
Gewicht (ohne Batterien)	285 g
Klassifizierung	Sicherheitsstufe 2/Umweltklasse II (gemäß EN 50131-1)
Betriebsumgebung	Innenbereiche allgemein
Betriebstemperaturbereich	von -10 °C bis +40 °C
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75% RH, nicht kondensierend
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)

.....
In Übereinstimmung mit

ETSI EN 300 220-1,-2, ETSI EN 300 3300, EN 50130-4, EN 55032, EN
62368-1, EN 50581, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6
.....

**Betriebsbedingungen gemäß
allgemeiner Zulassung**

ERC REC 70-03
.....

Empfohlene Schraube

4 x o 3,5 x 40 mm (Halbrundkopf)
.....