

Funk-Tastenfeld mit Berührbildschirm und RFID-Lesegerät

Code: JA-156E



Das Tastenfeld ist eine drahtlose Komponente des JABLOTRON-Systems und ist für die Bedienung durch Berührung vorgesehen. Das Tastenfeld muss von einem geschulten Techniker installiert werden, der über ein gültiges, von einem autorisierten Händler ausgestelltes Jablotron-Zertifikat verfügt. Dieses Produkt ist mit den Zentralen JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KRY kompatibel.

Beschreibung des Produkts:

Technische Informationen:

Art des Bediengeräts (ACE)	Typ B
Stromversorgung	Externe Stromversorgung über Adapter +12 V DC (8-15 V) Typ A (gemäß EN 50131-6) Bitte beachten Sie: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten.
Batterie	Li-Ion-Polymer-Batterie
Spannung/Kapazität	3,7 V/2500 mAh, empfohlener Typ BAT-3V7-2500
Maximale Kapazität	2520 mAh
Mindestkapazität	2500 mAh
Durchschnittliche Lebensdauer von Batterie	>48 Stunden
Leere Batterie-Zustand	3,5 V
Maximale Ladezeit bis zum Erreichen von 80% der Kapazität	6-7 Stunden
Ruhestromverbrauch (Display AUS)	58 mA
Maximaler Stromverbrauch (Display EIN)	280 mA
Kommunikationsfrequenz	868,1 MHz, JABLOTRON-Protokoll
Maximale Effektive Strahlungsleistung (ERP)	<25 mW
Kommunikationsreichweite	ca. 200 m (offener Bereich)
RFID-Frequenz	125 kHz
Maximale RFID-Magnetfeldstärke	-5,4 dBµA/m (gemessen in 10 m Entfernung)

Abmessungen	95 x 183 x 30 mm
Gewicht (ohne Batterien)	258 g
Klassifizierung	Sicherheitsstufe 2/Umweltklasse I (Gemäß EN 50131-1)
Umwelt	Innenbereiche allgemein
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +40 °C
Betriebstemperaturbereich	75 % RH, nicht kondensierend
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
In Übereinstimmung mit	ETSI EN 300 220-1, -2, ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6
Betrieb gemäß	ERC REC 70-03 möglich