



JA-156E Bezdrátová dotyková klávesnice s čtečkou RFID

Klávesnice je bezdrátovým komponentem systému JABLOTRON sloužící k ovládní systému pomocí dotykové obrazovky, která zobrazuje stav systému a jeho komponent po platné autorizaci.

Výrobek je určen pro montáž proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.

Tento výrobek je kompatibilní s ústřednami JA-103K a JA-107K.

○ [Prohlášení o shodě - JA-156E \(PDF 675,65 kB\)](#)

Popis

Uživatelské rozhraní je sjednoceno s mobilní aplikací MyJABLOTRON

Technická specifikace

Typ ovládacího zařízení (ACE)	typ B
Napájení	z externího zdroje +12 V DC (8–15 V) Typ A (dle ČSN EN 50131-6) Upozornění: Akumulátor není součástí balení.
Zálohovací baterie	Li-Ion Polymerová baterie
Napětí/kapacita	3,7 V/2500 mAh, doporučený typ BAT-3V7-2500
Maximální kapacita	2520 mAh
Minimální kapacita	2500 mAh
Typická výdrž akumulátoru	>48 hodin
Detekce nízkého napětí	3,5 V
Maximální doba dobití akumulátoru na 80% kapacity	6–7 hodin
Jmenovitý odběr proudu (vypnutý displej)	58 mA
Maximální odběr proudu (zapnutý displej)	280 mA
Komunikační frekvence	868,1 MHz, protokol JABLOTRON

Maximální radiofrekvenční výkon (ERP)	<25 mW
Komunikační dosah	cca 200 m (volný terén)
Pracovní frekvence RFID	125 kHz
Maximální intenzita magnetického pole RFID	-5,4 dBμA/m (ve vzd. 10 m)
Rozměry	95 x 183 x 30 mm
Hmotnost (bez akumulátoru)	258 g
Klasifikace	stupeň zabezpečení 2/třída prostředí I (dle ČSN EN 50131-1)
Prostředí	vnitřní
Rozsah pracovních teplot	0 °C až +40 °C
Průměrná provozní vlhkost	75% RH, bez kondenzace
Certifikační orgán	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
Splňuje	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2, ČSN EN 50131-3, ČSN EN 50131-4, ČSN EN 50131-5, ČSN EN 50131-6, ČSN EN IEC 62368-1, ČSN EN IEC 63000, ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-3, ČSN EN 50131-5-3, ČSN EN 50131-6
Podmínky provozování	dle Všeobecného oprávnění ČTÚ č. VO-R/10
Doporučený vrut	4 x ø 3,5 x 40 mm s půlkulatou hlavou