

Bezdrôtová dotyková klávesnica s čítačkou RFID

Kód: JA-156E

Klávesnica je bezdrôtovým komponentom systému JABLOTRON. Slúži na ovládanie systému pomocou dotykovej obrazovky, ktorá zobrazuje stav systému a jeho komponentov po platnej autorizácii. Výrobok je určený na montáž preškoleným technikom s platným certifikátom Jablotronu. Tento výrobok je kompatibilný s ústredňami JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KRY.



Popis produktu:

Technické informácie:

Typ ovládacieho zariadenia (ACE)	typ B
Napájanie	z externého zdroja +12 V DC (8 - 15 V) Typ A (podľa EN 50131-6) Upozornenie: Akumulátor nie je súčasťou balenia.
Zálohovacia batéria	Li-Ion Polymérová batéria
Napätie/kapacita	3,7 V/ 2500 mAh, odporučený typ BAT-3V7-2500
Maximálna kapacita	2520 mAh
Minimálna kapacita	2500 mAh
Typická výdrž akumulátora	>48 hodín
Detekcia nízkeho napätia / zvlnenie	3,52 V / 3,85-3,95 V
Maximálna doba dobitia akumulátora na 80% kapacity	6-7 hodín
Menovitý odber prúdu (vypnutý displej)	58 mA
Maximálny odber prúdu (zapnutý displej)	280 mA
Komunikačná frekvencia	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Maximálny rádiový výkon (ERP)	<25 mW
Komunikačný dosah	cca 200 m (voľný terén)
Pracovná frekvencia RFID	125 kHz

Maximálna intenzita magnetického poľa RFID	-5,4 dBμA/m (vo vzd. 10 m)
Rozmery	95 x 183 x 30 mm
Hmotnosť (bez akumulátora)	258 g
Klasifikácia	stupeň zabezpečenia 2 / trieda prostredia II (podľa EN 50131-1)
Prostredie	vnútorné
Rozsah pracovných teplôt	0 °C až +40 °C
Priemerná prevádzková vlhkosť	75% RH, bez kondenzácie
Certifikačný orgán	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
Spĺňa	ETSI EN 300 220-1, -2, ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN 63000, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6
Podmienky prevádzky	TÚSR č. VPR-03/2023 a VPR-06/2023