



JA-155E Trådløst firesegmenttastatur med display og RFID-leser

Tastaturet er en trådløs komponent i JABLOTRON-systemet. Det brukes til styring og visning av systemets status. Det er utstyrt med fire segmenter, og beskrivelsen av disse vises på LCD-displayet. Enheten skal installeres av en faglært tekniker med gyldig sertifikat utstedt av en autorisert distributør. Tastaturet er kompatibelt med følgende kontrollpaneler JA-102K, JA-103K og JA-107K.

o [Declaration of conformity - JA-155E \(PDF 690.47 kB\)](#)

Tekniske spesifiseringer

Strømforsyning 4 x alkaliske batterier, type: AA (LR6) 1,5 V
Merk: Batterier er ikke inkludert.

Typisk levetid for batterier 1-2 år

LavBatt-tilstand <4,5 V

Strømforbruk i hviletilstand (6 V) 245 µA

Maksimalt strømforbruk (6 V) 115 mA

Ekstern strømforsyning 12 V +/-1 V typ. 45 mA, maks. 100 mA

Maksimal kabellengde 3 m

Kommunikasjonsbånd 868,1 MHz, JABLOTRON-protokoll

Maksimal radiofrekvens-effekt (ERP) <25 mw

Kommunikasjonsrekkevidde ca. 200 m (åpent område)

RFID-frekvens 125 kHz

Maksimal magnetisk feltstyrke for RFID -5,4 dBµA/m (målt på 10 m avstand)

Dimensjoner 110 x 136 x 33 mm

Vekt (uten batterier) 285 g

Klassifisering Sikkerhetsklasse 2/Miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)

Miljø innendørs generelt

Driftstemperaturområde -10 °C til +40 °C

Gjennomsnittlig driftsfuktighet	75% RH, ikke-kondenserende
Sertifiseringsorgan	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
I samsvar med	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
Driftsbetingelser i henhold til generell autorisasjon	ERC REC 70-03
Anbefalt skrue	4 x \varnothing 3,5 x 40 mm (halvrundt hode)