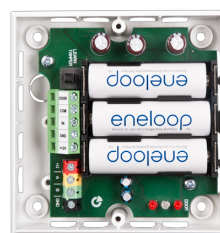


# Zbernicový modul pre obsluhu elektrického zámku

Kód: JA-120N

Modul JA-120N slúži na napájanie a ovládanie elektromagnetických zámkov a vstupných systémov zo zbernice systému. Má integrované akumulátory, ktoré zabezpečia počiatočný prúdový impulz potrebný pre otvorenie el. zámku.



## Popis produktu:

JA-120N možno výhodne použiť všade tam, kde je zložité inštalovať externý zdroj napájania pre ovládanie el. zámkov. Modul reaguje na PG výstup ústredne alebo môže byť aktivovaný tlačidlom zapojeným do vstupu IN (to možno voliteľne blokovat' zapnutím ochrany v sekcii). Modul je adresovateľný a obsadzuje v systéme jednu pozíciu.

## Technické informácie:

|                                        |                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Napájanie</b>                       | zo zbernice ústredne 12 V (9 – 15 V)                                             |
| <b>Zálohovací akumulátor</b>           | 3× 1,2V NiMh Eneloop AA HR-3UTGA 1900 mAh                                        |
| <b>Kľudová spotreba modulu</b>         | 10 mA / 60 mA (bez dobíjania / pri dobíjaní aku)                                 |
| <b>Zaťaženie výstupu DOOR</b>          | pulzné (1 s) 600 mA, trvalé 300 mA                                               |
| <b>Oporúčané zámky</b>                 | výrobca Bera s. r. o. – typ Befo 11211 alebo Befo 31211 (nutné s ext. napájaním) |
| <b>Rozmery</b>                         | 90 × 90 × 35 mm                                                                  |
| <b>Prostredie podľa STN EN 50131-1</b> | II., vnútorné všeobecné                                                          |
| <b>Rozsah pracovných teplôt</b>        | 0 °C až +40 °C (pre NiMh Eneloop)<br>-10 °C až + 40 °C (pre NiCd)                |
| <b>Úroveň zabezpečenia</b>             | stupeň 2 podľa STN EN 50131-1, STN EN 50131-3,                                   |
| <b>Ďalej spĺňa</b>                     | STN EN 50130-4, STN EN 55022, EN 60950-1                                         |