

# RM-100

## RELEOVÝ MODUL PRO OVLÁDÁNÍ VHOZŮ



### POPIS:

Reléový MODUL RM-100 je určen k ovládní 10 míst pro vhoz prádla a jedné základní stanice pro odběr. Každá stanice obsahuje 2 signalizační kontrolky, signalizující stav „VOLNO“ zelené barvy nebo „OBSAZENO“ červené barvy a jedno tlačítko pro elektrické otevření dvířek. Svítí-li na příslušné stanici VOLNO lze ji tlačítkem otevřít. Na ostatních stanicích se zobrazí hlášení OBSAZENO a je blokováno otevření jejich dvířek, navíc na základní stanici je spuštěna akustická signalizace otevření těchto dvířek. Signál otevření dvířek je získáván od magnetického rozpínacího kontaktu dvířek. V klidovém stavu jsou všechny magnetické kontakty sepnuty a jejich stav je signalizován svitem příslušné LED diody na čelním panelu modulu RM-100.

### Provedení:

Modul je umístěn ve výlisku z umělé hmoty rozměru 9 modulů s upevněním na DIN lištu. Čelní panel je osazen 10 Led diodami signalizujícími stav kontaktu dvířek a jednou Led signalizující zapnutý stav přístroje. Po odejmutí krytek je přístup k očíslovaným svorkovnicím pro připojení vodičů a síťové pojistce transformátoru. Svorky jsou určeny pro připojení vodiče o max. průřezu 1,5mm. Napájení se připojuje ke svorkám A1, A2. Zapojení celého ovládní je na výkresu 3EJ-01-00039-0 jenž je součástí přístroje.

### Technické údaje:

Napájecí napětí:	230V,50Hz
Ovládací napětí mag. kontaktu	12VDC
Ovládací napětí kontrolky a zámku	9VAC, 1A
Max. spínaný výstupní proud:	2A
Rozměry:	š-158mm, v- 90mm, h -58mm
Prostředí:	0 – 40°C
Krytí:	IP 40

### Záruční podmínky

Záruční doba činí 24 měsíců od data prodeje. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou instalací a neodbornými zásahy do elektroniky přístroje. Montáž zařízení smí provádět osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací dle vyhlášky 50/78 Sb.

### Blokové schéma RM-100

