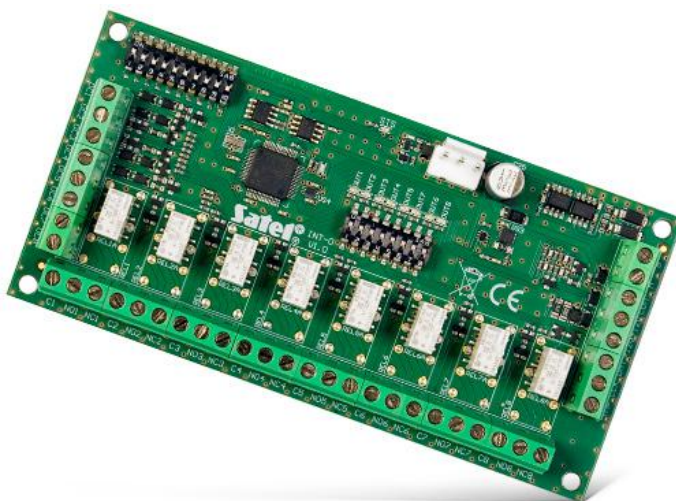


INT-O

EXPANDÉR VÝSTUPOV

Modul rozšírenia výstupov určený pre zabezpečovacie ústredne **INTEGRA**, **INTEGRA Plus** a **VERSA**. Toto zariadenie nahrádza moduly: CA-64 O-OC, CA-64 O-R a CA-64 O-ROC. INT-O umožňuje rozšírenie systému o 8 výstupov. Dodatočný sabotážny vstup uľahčuje zisťovanie neautorizovaného otvorenia skrinky, v ktorej je modul umiestnený.

- rozšírenie systému o 8 výstupov:
 - 8 nízkoprádových výstupov typu OC
 - do 8 výstupov relé
 - každý výstup typu OC je paralelne prepojený s výstupom relé
 - možnosť zníženia odberu prúdu vypnutím obsluhy vybraných výstupov relé
- možnosť pripojenia na zbernicu **RS-485** (aktualizácia firmvéru pomocou zbernice)



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Napätie napájania ($\pm 15\%$)	12 V DC
Pracovná teplota	-10 °C...+55 °C
Odber prúdu v pohotovostnom režime	30 mA
Maximálny odber prúdu	160 mA
Hmotnosť	90 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93 \pm 3%
Odber prúdu aktívnym relé	16 mA
Rozmery	140 x 68 mm
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Zaťažiteľnosť výstupov OC	50 mA / 12 V DC
Zaťažiteľnosť výstupov relé (zaťaženie s odporom)	2 A / 24 V DC
Zaťažiteľnosť výstupu +12V	2,5 A / 12 V DC
Stupeň zabezpečenia podľa EN 50131 (bez zdroja)	Grade 3
Stupeň zabezpečenia podľa EN 50131 (so zdrojom APS-412)	Grade 2