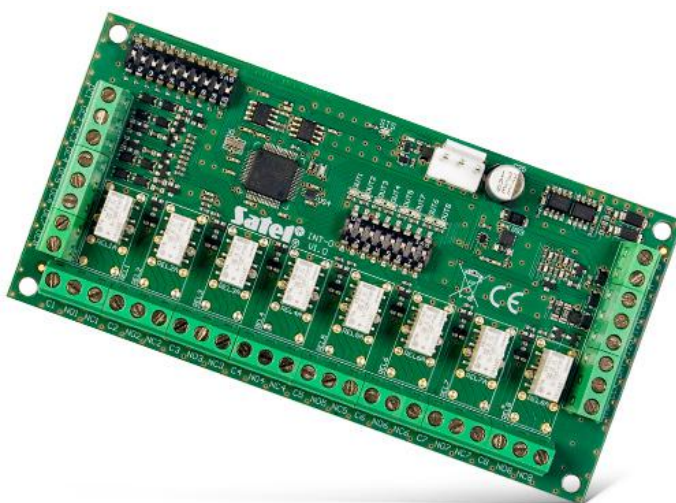


INT-O

UITGANGEN UITBREIDINGSMODULE

De uitgangen uitbreidingsmodule is ontworpen voor gebruik met **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **BE WAVE Hybrid**, **BE WAVE Wire** en **ACCO NET** systemen. Dit apparaat vervangt de CA64-O-OC, CA64 O-R en CA64 O-ROC modules. De **INT-O** is voor uitbreiding van het systeem met 8 extra bedrade uitgangen. De extra sabotage ingang voorziet in het detecteren van het ongeautoriseerd openen van de behuizing waar de module is geïnstalleerd.

- systeem uitbreiding met 8 uitgangen:
 - 8 laagvermogen uitgangen, OC type
 - tot 8 relais uitgangen
 - elke OC type uitgang staat parallel met de relais uitgang
 - de mogelijkheid om het verbruik te verminderen door het uitschakelen van relais uitgangen
- mogelijkheid om op de **RS-485** bus aan te sluiten (firmware update via de bus)



TECHNISCHE GEGEVENS

Voeding (± 15%)	12 V DC
Bedrijfstemperatuur	-10 °C...+55 °C
Stand-by verbruik	30 mA
Maximaal verbruik	160 mA
Gewicht	90 g
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Verbruik bij actief relais	16 mA
Afmetingen	140 x 68 mm
Milieuklasse conform de EN50130-5	II
Veiligheidsklasse conform de EN 50131 (zonder voeding)	Grade 3
Veiligheidsklasse conform de EN 50131 (met APS-412 voeding)	Grade 2
OC type uitgangen	50 mA / 12 V DC
Relais uitgangen (resistieve belasting)	2 A / 24 V DC
Beveiligingsniveau volgens EN 50131 (met APS-612 voeding)	Grade 3
Uitgang +12V	2,5 A / 12 V DC