

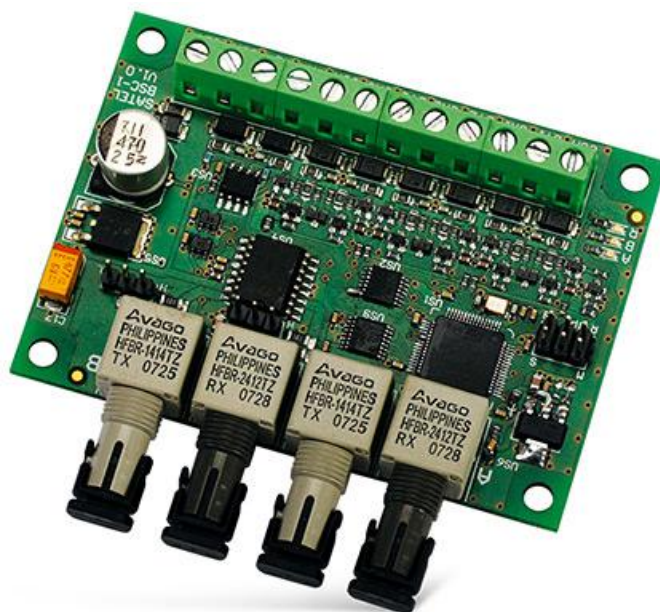
INT-FI

GLASVEZEL INTERFACE

De INT-FI wordt gebruikt voor het converteren en verzenden van gegevens via glasvezelkabels. Het biedt een hoge communicatie-immuniteit tegen mogelijke interferentie met volledige galvanische scheiding van de aangesloten apparaten. Het is ontworpen om te werken met de bediendeel / uitbreiding communicatiebussen van de INTEGRA alarmsystemen, evenals met de RS-485-bus van ACCO toegangscontrolesysteem. De INT-FI is voorzien van 4 aansluitingen om twee paar optische vezels op aan te sluiten, evenals aansluitingen om drie communicatiebussen van het **INTEGRA** alarmsysteem op aan te sluiten (één bediendeel bus, twee uitbreiding bussen) of één RS-485-bus van het **ACCO** toegangscontrolesysteem.

Afhankelijk van de jumper instellingen de PCB, kan de INT-FI in verschillende configuraties werken, waarbij het geselecteerde wordt aangegeven door de LED's. Door het juiste type netwerkverbinding (cascade) te gebruiken, kan het transmissiebereik met maximaal 4 km worden vergroot, waarbij de maximale afstand 2 km tussen de twee converters is.

- INTEGRA bediendeel en uitbreidingsbussen naar glasvezel conversie
- ondersteuning voor twee glasvezel paren welke het doorlussen van modules mogelijk maakt
- communicatie bereik tussen zender en ontvanger is tot 2 km
- ondersteuning voor multimode glasvezels
- hoge bescherming tegen interferentie
- volledig gegalvaniceerde afscherming
- wordt ook door ACCO ondersteund (RS-485)



TECHNISCHE GEGEVENS

Milieuklasse	II
Gemiddeld verbruik (stand-by mode) (±10%)	120 mA
Afmetingen print	80 x 57 mm
Bedrijfstemperatuur	-10...+55 °C
Nominaal voedingsvoltage (±15%)	12 V DC
Maximaal verbruik	160 mA
Gewicht	125 g

