

# Produktinformation/Product information

The SecuriFire IPS-S (Intervention Panel Sweden – Securiton) displays the operating states of Securiton fire alarm control panels. It only displays information that is relevant for the surrounding area. The user-friendly interface and illuminated display ensure that the system state can be registered quickly.

SecuriFire Larmlagringstablå Sverige IPS-S (Intervention Panel Sweden – Securiton) används för att visa driftstatusen på Securiton-brandalarmscentraler. Den visar enbart information, som är relevant för det omgivande området. Den användarvänliga ytan och den belysta displayen garanterar en snabb förståelse av systemets status.

## SecuriFire MMI-IPS-S



### Intervention Panel Sweden

#### Function

The SecuriFire IPS-S intervention panel displays the operating states of Securiton SecuriFire fire alarm control panels. The SecuriFire IPS-S is connected to the SecuriFire control panels via the serial MMI bus (Man Machine Interface). The IPS-S is operated with keys which have fixed functions and are labelled in Swedish. The display and functions of the «Kvittering» and «Återställning» keys and the «Kvitterad» and «Räddningstjänsten Larmad» LEDs are defined via SecuriFire Studio.

#### Operation

The MMI-IPS is operated with keys which have fixed functions – «Kvittering» and «Återställning». The display is defined via SecuriFire Studio and is individually selectable for each device.

#### Design

The device has a robust ABS plastic housing with protection type IP 42. The display consists of a 6-line backlit LCD and eight LEDs for the state display. The messages about alarms, faults and disablements can be clearly displayed via three state lists. The audible signalling when there is an alarm or fault and the key beep are made by means of a Piezo tone generator.

### Larmlagringstablå Sverige

#### Funktion

SecuriFire Larmlagringstablå Sverige IPS-S används för att visa driftstatus för Securitons brandalarmscentraler SecuriFire. SecuriFire IPS-S slås på via en seriell MMI-BUS (Man Machine Interface) till SecuriFire-centralen. Hanteringen av IPS-S sker med knappar med fast tilldelade funktioner, med beskrivning på svenska. Visningen på displayen och knapparnas funktion «Kvittering» och «Återställning» samt LEDs «Kvitterad» och «Räddningstjänsten Larmad» projekteras via SecuriFire Studio.

#### Hantering

Hanteringen av MMI-IPS sker med knappar med fast tilldelade funktioner, «Kvittering» och «Återställning». Visningen i displayen projiceras via SecuriFire Studio och är individuellt valbar för varje apparat.

#### Konstruktion

Apparaten har en robust ABS-plastkapsling med skyddsklass IP 42. Indikeringen sker via den 6-delade, bakgrundsbelysta LC-displayen samt 8 LEDs för statusvisning. Meddelanden om larm, fel och frånkopplingar kan visas översiktligt i tre statuslistor. Den akustiska signaleringen vid larm eller fel, liksom knapppipet, kommer från ett piezo-tonelement.

- 6-line display with 40 characters per line, backlit
- State lists for alarms, faults and disablements
- Connection to the MMI bus (length up to 1,200 m)
- Interface for EPI bus for up to three additional partial indication maps
- Labelling texts and display texts in Swedish
- Audible feedback when pressing the keys (key beep)
- 6-radig display med 40 tecken per rad, med bakgrundsbelysning
- Statuslistor för larm, fel och frånkopplingar
- Anslutning till MMI-bus (längd upp till 1200 m)
- Gränssnitt för EPI-bus för upp till ytterligare 3 displayenheter
- Beskrivnings- och displaytexter på svenska
- Akustisk feedback vid tryckning på en knapp (knapp-pip)



Specifications subject to change  
without notice. Delivery subject  
to availability.

Tekniska ändringar och  
leveransmöjligheter förbehålls.

#### Technical data/Tekniska data

+10 V – +30 VDC	Permitted voltage range	Tillåtet spänningssområde
24 VDC	Operating voltage	Driftspänning
49 mA	Operating current: Quiescent	Driftström: Vila
55 mA	Operating current: Alarm/fault	Driftström: Larm/Fel
EN 54-2	Standards	Normer
	Ambient conditions	Omgivningsvillkor
-5 °C – +50 °C	Operating temperature range, measured at natural convection	Temperaturområde drift, mätt vid normal konvektion
5% – 95%	Relative humidity, without condensation	Relativ luftfuktighet, utan kondensering
80 kPa	Air pressure to 2,000 m above sea level M	Luftryck upp till 2000 m ö. h.
IP42	Protection class	Kapslingsklass
RAL 7016	Colour: Charcoal grey	Färg: Antracitgrå
227 x 170 x 40 mm	Dimensions (W x H x D)	Mått (H x B x D)
PC/ABS	Housing material	Material i kåpan

#### Product summary/Produktöversikt

B5-MMI-IPS-S	20-1230114-01-01 A208994	Intervention Panel Sweden	Larmlagringstablå Sverige
--------------	-----------------------------	---------------------------	---------------------------