

# Externes Anzeigefeld Integral PIP. External indicator panel Integral PIP.



## Beschreibung

Das externe Anzeigefeld Integral PIP (Parallelanzeigefeld) dient zur Anzeige von Betriebszuständen der Brandmeldezentrale und kann so programmiert werden, dass darauf nur Informationen angezeigt werden, die für den umgebenden Bereich relevant sind, also zum Beispiel für die Verwendung als Stockwerksterminal.

Es verfügt über ein großes 6-zeiliges Display mit jeweils 40 Zeichen pro Zeile und ist mit je zwei frei programmier- und beschriftbaren LEDs und Tasten ausgestattet, welche je nach programmierter Funktion individuell beschriftet werden.

Neben der optischen Anzeige im Display - die Meldungen können in drei Zustandslisten übersichtlich gefiltert werden - erfolgt auch eine akustische Signalisierung mittels Piezo-Tongeber. Dieser erzeugt sämtliche akustische Alarm- und Störsignale, sowie ein akustisches Feedback bei Betätigung der Tasten.

Das externe Anzeigefeld Integral PIP kann über den seriellen Geräte BUS (MMI-BUS) an die Integral IP MX & CX Zentralen angeschaltet werden und verfügt über ein äußerst robustes ABS-Kunststoffgehäuse mit Schutzart IP 42.

Die Beschriftung der Tasten, sowie die Anzeige im Display ist in mehr als 20 Sprachen verfügbar.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

- externes Anzeigefeld „Stockwerksterminal“
- Benutzeroberfläche ähnlich Integral MAP
- in vielen Sprachvarianten
- Zustandslisten für Alarm, Störung und Abschaltung
- 2 frei programmierbare LEDs
- 2 frei programmierbare Tasten
- großes 6-zeiliges Display mit jeweils 40 Zeichen
- robustes ABS-Kunststoffgehäuse mit Schutzart IP 42
- einfache Bedienung.

- external indicator panel “floor terminal”
- user interface similar to Integral MAP
- in many language variations
- state lists for alarms, faults and disablements
- 2 freely programmable LEDs
- 2 freely programmable keys
- large 6 line display with 40 characters per line
- robust ABS plastic case with IP 42 protection class
- simple operation.

## Description

The external indicator panel Integral PIP (parallel indication panel) is used for indicating the operating states of the fire alarm control panel and can be programmed in such a way, that only the information that is relevant for the surrounding area is displayed on it, e.g. for use as a floor terminal.

It has a large 6 line display with 40 characters per line and is fitted with two LEDs and keys that can be freely programmed and labelled, which can be individually labelled depending on the programmed function.

In addition to visual indication on the display - the messages can be clearly filtered in three state lists - there is also acoustic signalling by a piezo sounder. This buzzer generates all acoustic alarm and fault signals, as well as acoustic feedback when keys are pressed.

The external indicator panel Integral PIP can be connected over the serial device BUS (MMI-BUS) to the Integral IP MX & CX control panels and has an exceptionally robust ABS plastic case with IP 42 protection class.

The labelling of the keys, as well as indications on the display is available in more than 20 languages.

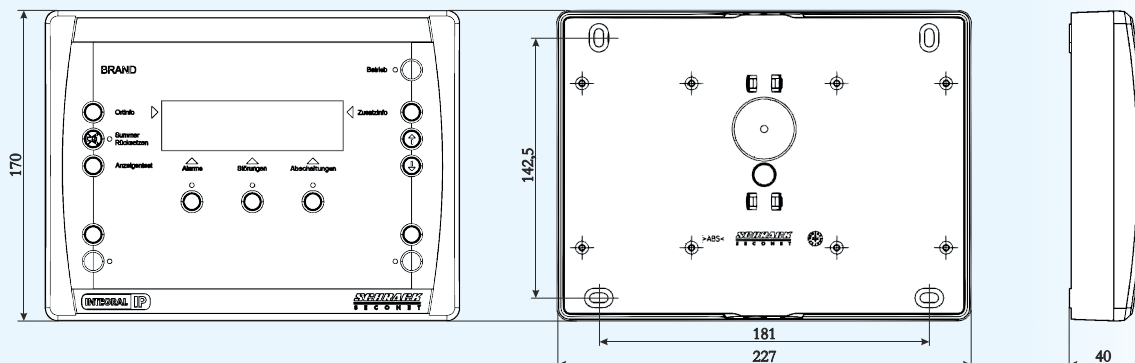
The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire detection and fire alarm systems apply for planning the system.

**FIRE ALARM**

**SCHRACK**  
S E C O N E T

# Externes Anzeigefeld Integral PIP. External indicator panel Integral PIP.

## Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm  
All dimensions in mm

## Technische Daten

Betriebsspannung:	10 bis 30 VDC
Ruhestrom:	30 mA
Datenübertragung:	MMI-BUS
Elektrisch:	galvanisch getrennte RS-485
Protokoll:	seriell, DIN 19244-3
Distanz zur Teilzentrale:	max. 1200 m
Schutzart:	IP 42
Umgebungstemperatur:	-5° bis +50°C
Gehäuse:	ABS-Kunststoff
Gehäusefarbe:	rot RAL 3000
Abmessungen:	170 x 227 x 40 mm (HxBxD)
Gewicht:	ca. 500 g

## Technical data

Operating voltage:	10 to 30 VDC
Quiescent Current:	30 mA
Data transmission:	MMI-BUS
Electrical:	galvanically isolated RS-485
Protocol:	serial, DIN 19244-3
Distance to subcontrol unit:	max. 1200 m
Protection class:	IP 42
Ambient temperature:	-5° to +50°C
Case:	ABS plastic
Case colour:	red RAL 3000
Dimensions:	170 x 227 x 40 mm (HxWxD)
Weight:	ca. 500 g

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.  
Further informations can be obtained from the technical documentation.