

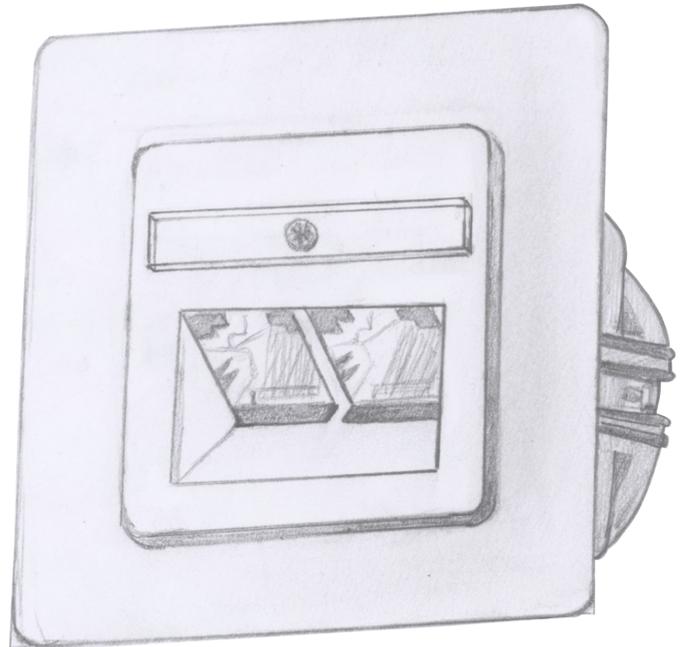
IP-dialler

Alarm- und Meldungsgeber mit Alarmierung über Internetprotokoll

Der IP-dialler ist ein vielseitig einsetzbarer, frei programmierbarer Alarm- und Meldungsgeber. Er ist geschirmt in einer gängigen Metall-Netzwerkdose integriert und kann damit in jede runde Standard Elektroinstallationsdose eingesetzt werden.

Die Alarmierung erfolgt über IP Protokoll auf einen Alarmserver. Alle erforderlichen Einstellungen können über ein komfortables Webinterface vorgenommen werden.

Für die Fernwartung, z.B. für Firmwareupdates, steht ein leistungsfähiges Device Servicetool zur Verfügung.



Der IP-dialler bietet auf der Frontseite zwei Buchsen für den steckfertigen Anschluss von SeCom Alarmsensoren, externen CoSi Notrufempfängern (SR433, SR 469 und SR869) und weiteren SeCom-Komponenten, wie z.B. der VitaBox für automatische Vitalmeldungen. Die analoge SeCom a/b-Telefonschnittstelle auf den Pins 4 und 5 des SeCom-Steckers wurde hier durch eine RS232-Schnittstelle (mit Softwarehandshake), zur zusätzlichen seriellen Anbindung von diversen Sondergeräten, ersetzt.

Über zwei optionale Verbindungskabel kann die Adapterplatine d-connector oder d-connector-RS232 mit dem IP-dialler verbunden werden. Diese sind mit mehreren LSA Klemmleisten zum Anschluss von weiteren Signal- und Versorgungsleitungen an den IP-dialler ausgestattet. Der d-connector-RS232 verfügt zusätzlich über eine standardisierte RS232-Schnittstelle mit Hardwarehandshake. Über diese Anschlussadapter, welche auf dem Boden der Einbaudosen eingesetzt werden, können fix montierte SeCom-Komponenten wie z.B. Zugtaster oder Flurlampen an den IP-dialler angehängt werden. Weiterhin ist alternativ zu PoE auch eine 24-48V DC-Spannungsversorgung möglich.

Ein frei nutzbarer potentialfreier Eingang komplettiert die flexiblen Geräte-Schnittstellen. Über einen akustischen Signalgeber werden Signaltöne zur Quittierung oder Störungssignalisierung ausgegeben.

Zuständiger Fachhändler

IP-dialler

Alarm-und Meldungsgeber mit Alarmierung über Internetprotokoll



Notrufauslösung möglich über

- SeCom Notrufauslösekomponenten wie z.B. Zugtaster, Birntaster oder Ruftaster
- CoSi Funksender in 433/469/869 MHz, wie z.B. FuFi-wrist, FuFi-smoke, FuFi-wire, FuFi-pull, FuFi-bath in Verbindung mit den externen CoSi-Funkempfängern SR433, SR469 oder SR869
- Nicht SeCom kompatible Auslösegeräte, angebunden über potentialfreien Eingang oder über RS232-Schnittstelle
- Passive automatische Notrufe per Vitalüberwachung über optionale Vitabox

Schnittstellenanschlüsse

- 2x SeCom Komponenten extern (RJ45)
- 1x SeCom Komponenten intern (herausgeführt über d-connector)
- 1x LAN mit PoE
- 24-48V DC Versorgungsspannung
- 1x potentialfreier Eingang, optisch entkoppelt
- 1x RS232 (Logikpegel) extern (RJ45) mit Softwarehandshake oder alternativ über d-connector mit RTS/CTS Hardwarehandshake
- 3,3VDC Ausgang für optionales Zusatzgerät



Notrufkommunikation

Alarme und Meldungen werden per IP-Protokoll an Alarmserver wie z.B. SeCom AVK oder Novabox weitergeleitet.

Normen/Vorschriften

Der IP-dialler erfüllt im Komplettausbau folgende Normen/Vorschriften:

EN60950-1:2006/AC:2011
EN55024:2011:3
EN50022:2011:12



Technische Daten

Spannungsversorgung	PoE oder alternativ 24-48 VDC zentrale Spannungsversorgung
Eigenenergieaufnahme	ca. 1 W
24 V Energieabgabe auf Pin 8 (SeCom-Buchse)	ca. 1 W (entspricht ca. 42mA) verfügbar ab Hardwareversion 1.0
Gehäuse Netzwerkdose	Rutenbeck UAE-Cat. 5e-8/8 Up rw
Einbautiefe ohne d-connector	32 mm
Einbautiefe Dose für Nutzung mit eingesetztem d-connector	min. 45 mm, empfohlen 60mm
Abdeckung	Jung 50mm Einsatz reinweiß
Protokoll	TCP/IP
Konformität	
CoSi Artikelbezeichnung	IP-dialler