

funktel GSM Switch

ISM Alarmweiterleitung



- Eingebauter ISM Sende-/Empfänger (ohne Sprache!)
- Meldung empfangener Alarme über Alarm-Relais
- Alarmweiterleitung per Draht an I/O-Box (Alarmzentrale)
- Programmierbar per Ethernet (WebUI)



Optimale Ergänzung, wenn
Konnektivität erforderlich wird

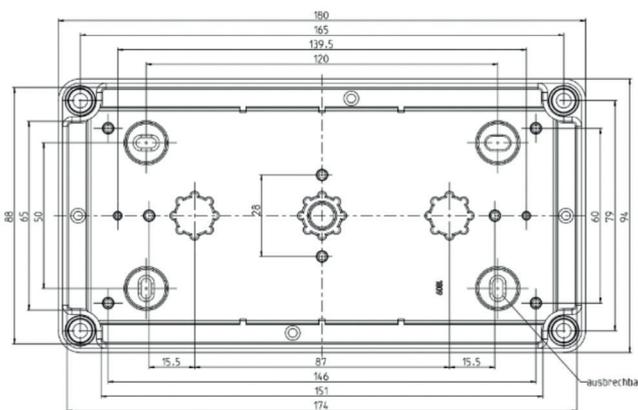
funktel FM Switch



Lieferumfang

- Switch im robusten Gehäuse
- Steckernetzteil
- PG Verschraubung M16 x 15 und Blindkappen

Grundmaße



Montagezubehör für Gehäuse

Für das Gehäuse ist über den Fachhandel folgendes Befestigungsmaterial verfügbar:

- Handbetätigungsaufsatz aus Kunststoff, zum Aufrasten auf die Standard-Deckelschraube (HBA)
- Außenbefestigungslaschen-Set aus Kunststoff (TK ABL)
- Normschielen nach DIN EN 60715

Einsatz- und Funktionsweise

Für ein Mehr an Konnektivität bietet der Switch in der bestehenden Installationsumgebung:

Wird im ISM-Band ein Notrufsignal im Empfangsbereich detektiert, steht am funkkel Switch ein konfigurierbarer Relaisausgang zur Verfügung. Lampen, Hupe, sonstige Signalgeber oder auch I/O Schnittstellen können bedient werden.

Technische Daten FM Switch

Artikel-Nr.:	5.010.430.405
Abmessung:	180 mm x 94 mm x 57 mm (B/H/T)
Gehäuse:	Kunststoffgehäuse mit Klarsichtdeckel grau RAL 7035 Polycarbonat, zertifiziert durch UL (UL 508 & CSA C22.2 No. 14-13, UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-7 & UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-7), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ui=690V AC, Ui=1000V DC, für Installationen im industriellen Umfeld und geschütztem Außenbereich Ausschlagmembranen, M16/M20, (11 seitlich) Durchführung für LAN- und Spannungsversorgung
Schutzklasse:	IP65 Switch (Netzteil IP40)
Gewicht:	430 g (zzgl. Netzteil 80 g)
Schlagfestigkeit:	IK08 Gehäuse
Temperaturbereich:	-20°C ... +60°C
Energieversorgung:	5V Steckernetzteil 110-240V, 50/60 Hz Kabellänge 1 m
Relative Luftfeuchtigkeit:	20% – 90% nicht kondensiert
Reichweite*:	Typisch 40 m, umgebungsabhängig
Statusanzeige:	LED grün, rot, gelb Grün: Betriebsbereit Rot: Fehler Gelb: Alarmbearbeitung
Administration:	WEB Interface (Ethernet)
ISM Schnittstelle:	Netz ID nicht konfigurierbar (default keine)
Kontakte:	Alarmrelais: bistabil Schaltzeiten konfigurierbar (1 – 30 Sekunden)
Kontaktstrom:	2A
Kontaktspannung:	30V DC

*) Abhängig von der Gebäudestruktur und veränderliche Umgebungsbedingung



funktel GmbH
Windmühlenbergstr. 20-22
D-38259 Salzgitter

Telefon: +49 - 53 41 - 22 35-0
Telefax: +49 - 53 41 - 22 35-709
www.funktel.com

