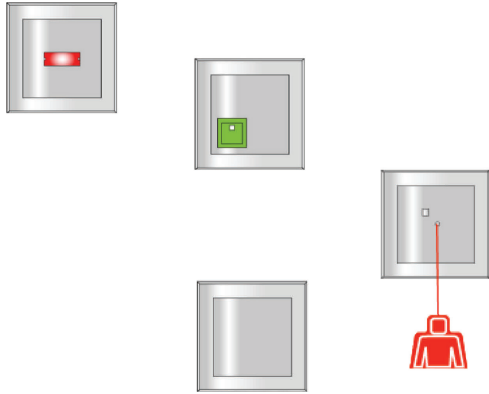


WC Notrufset



Notrufsystem

Sicherheitshinweise

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen. Bei Nichtbeachten der Anleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen. Bei der Installation von Rufanlagen sind die allgemeinen Sicherheitsbestimmungen für Fernmeldeanlagen nach VDE 0800 einzuhalten. Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

Funktionsbeschreibung

Ein über den Zugtaster ausgelöster Ruf wird durch Aufleuchten der Beruhigungslampe im Zugtaster quittiert und an der außerhalb des WCs angeordneten, im Rufmodul integrierten Ruflampe, angezeigt. Nach der eingestellten Pausenzeit wird die programmierte Empfangsstelle angerufen. Der ausgelöste Ruf wird im WC durch Betätigung der Abstelltaste wieder aufgehoben. Die optische und akustische Rufsignalisierung kann über die Steckbrücken auf dem Rufmodul wahlweise als Dauersignal oder intermittierend eingestellt werden.

Das Rufmodul stellt für die Dauer des Rufes einen potenzialfreien Kontakt für den Fernnotruf zur Verfügung.

Ein vor dem Spannungsausfall anstehender Ruf aus dem WC bleibt erhalten.

Montagehöhen

Nach DIN VDE 0834 (Rufanlagen in Krankenhäusern, Pflegeheimen und ähnlichen Einrichtungen):

Zugtaster	Mindestens 20 cm über der höchstmöglichen Position des Brausekopfes
Geräte zum Bedienen	0,7m bis 1,5m über dem Fußboden
Geräte zum Bedienen mit Textanzeigen	1,5m bis 1,7m über dem Fußboden
Geräte in Installationseinheiten	1,6m bis 1,8m über dem Fußboden
Signalleuchten und Großtextanzeigen	1,5m bis 2,2m über dem Fußboden

Die DIN 18024-2 „Barrierefreies Bauen“ schreibt darüber hinaus vor, **Bedienelemente für Rollstuhlfahrer** in einer Höhe von **0,85m** zu montieren.

Achtung! Alle Anschlussleitungen Ihres SANICALL Set nur bei nicht eingeschalteter Spannung anschließen oder entfernen.

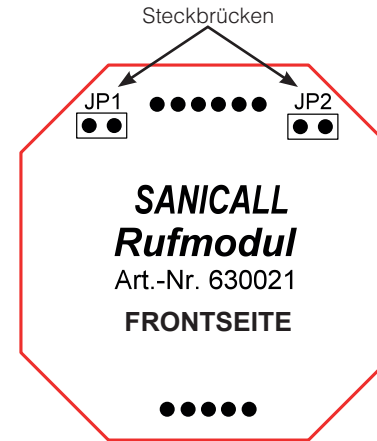
Achtung! Während eines Gewitters keine Installation vornehmen. Es besteht die Gefahr eines Blitzschlages.

Achtung! Achten Sie beim Bohren von Montagelöchern auf verdeckte Leitungen wie z.B. Strom-, Wasser- oder Gasleitungen.

Achtung! Falls Sie eine interne Anschlussleitung Ihres SANICALL Sets aus dem Gebäude heraus ins Freie legen, muss ein entsprechender Blitzschutz installiert werden. Fragen Sie hierzu Ihren Fachhändler.

Achtung! Die Einheiten können durch elektrostatische Entladung beschädigt werden. Unmittelbar vor Beginn der Montage und Installation einen geerdeten, metallischen Gegenstand berühren (z.B. Wasserleitung oder Heizung).

Steckbrücken



Steckbrücke 1 (JP1)

geschlossen	Summer im Rufmodul aktiviert
offen	Summer im Rufmodul deaktiviert

Steckbrücke 2 (JP2)

geschlossen	Ruflampe und Summer Dauersignal. Werkseinstellung
offen	Ruflampe und Summer intermittierend

Technische Daten

Allgemein

Umgebungstemperatur

Betrieb	5°C bis 40°C
Lagerung	-25°C bis 70°C

Netzgerät

Ausgangsspannung	24V
Ausgangsstrom	250mA
Einbau in Unterputzdose	58mm Ø

Rufmodul

Einbau in Unterputzdose	58mm Ø
Abdeckung	81mm x 81 mm x 7 mm

Abstelltaste

Einbau in Unterputzdose	58mm Ø
Abdeckung	81mm x 81 mm x 11,5 mm

Stromaufnahme

Rufmodul	
Ruhe	8mA
Ruf ohne Summer	48mA
Ruf mit Summer	65mA

Abstelltaste

Ruhe	0mA
Aktiv	0mA

Zugtaster

Ruhe	1mA
Aktiv	8mA

Gewährleistung

Technische und formale Änderungen am Produkt, soweit diese dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

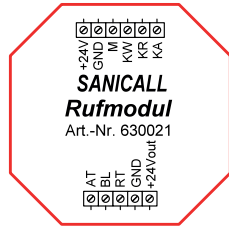
Weitere technische Informationen erhalten Sie unter: www.sanicall.de/downloads



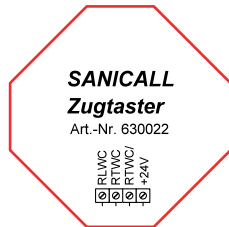
Telegärtner Elektronik GmbH
Hofäckerstraße 18
74564 Crailsheim
Deutschland

Telefon: +49 7951 488 50
Telefax: +49 7951 488 80
Email: sanicall@tge-gruppe.de
Web: www.sanicall.de

Klemmenbezeichnungen



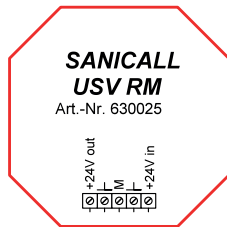
+24V	Versorgung +	AT	Abstelltaster
GND	Versorgung -	BL	Beruhigungslampe
M	Meldekontakt	RT	Ruftaster
KW	Relais Wurzel	GND	GND intern
KR	Relais Ruhekontakt	+24Vout	+24V intern
KA	Relais Arbeitskontakt		



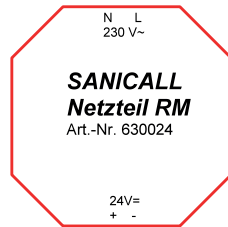
RLWC	Ruflampe WC-Ruf	RTWC/	Ruftaster WC-Ruf (out)
RTWC	Ruftaster WC-Ruf (in)	+24V	Versorgung 24V



AT	Abstelltaster (in)
AT\	Abstelltaster (out)

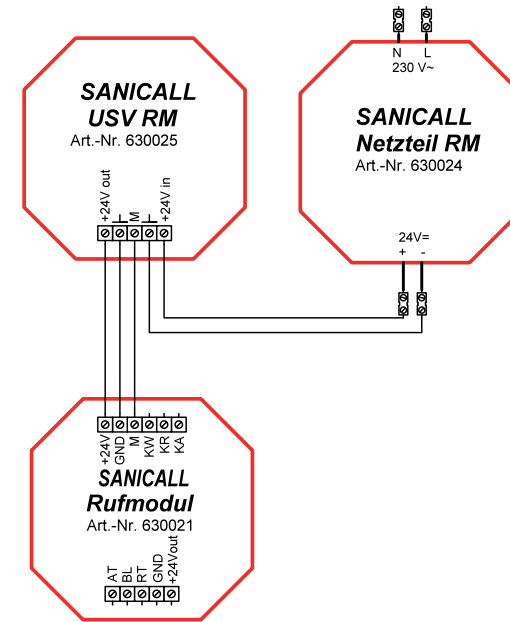


+24V	+24 V Ausgang	N	230V AC Nulleiter
⊥	GND	L	230V AC Phase
M	Meldekontakt	+	+24V Ausgang
⊥	GND in	-	GND Ausgang
+24V in	Relais Ruhekontakt		



N	230V AC Nulleiter
L	230V AC Phase
+	+24V Ausgang
-	GND Ausgang

Verdrahtung USV unterbrechungsfreie Stromversorgung



Blockschaltbild

