

UNIVERSAL-WÄHLGERÄT

STARLINK 4G

Für eine universelle Anbindung
und zukunftsichere Übertragung

4G



PROFESSIONELLE SYSTEME
FÜR ZUVERLÄSSIGEN SCHUTZ

AVS
Alarmanlagen

STARLINK 4G B PRO

UNIVERSAL-WÄHLGERÄT MIT 4G/LTE

STARLINK 4G bietet eine universelle Anschlussmöglichkeit an Einbruchmeldesysteme oder Wählgeräte. Mit dem optional erhältlichen Sprachmodul kann es auch als Telefonwählgerät genutzt werden. Mit der 4G-Technologie und der Aufnahme für zwei SIM-Karten wird Sicherheit und Effizienz stets gewährleistet.

Die Entwicklung der Telekommunikation- und Mobilfunknetze geht stetig voran. Um Platz für effizientere Mobilfunk-Technologien wie 5G zu schaffen, werden seit Ende 2020 in der Schweiz nach und nach die 2G-Mobilfunknetze abgeschaltet. Deutschland folgt ab Ende Juni 2021 mit der Abschaltung der 3G-Netze der Deutschen Telekom, Vodafone und O2. Viele Bestandssysteme übertragen allerdings noch über 2G/3G und ein Tausch des vorhandenen Wählgerätes ist oftmals nicht so einfach umzusetzen.

Mit dem Universal-Wählgerät STARLINK 4G ist ein Anschluss an verschiedenste Einbruchmeldesysteme anderer Hersteller oder an analoge Telefonwählgeräte möglich.

LEICHTE ANSCHLUSSMÖGLICHKEIT

Die Anbindung erfolgt dabei recht einfach: Das STARLINK 4G ermöglicht zum Einen die Anbindung an Zentralen oder Wählgeräte, die

noch per analogen PSTN-Telefonanschluss wählen. Das STARLINK 4G empfängt dies auf seinem simulierten analogen Anschluss und wählt dann entsprechend die Nummer über das Mobilfunknetz.

Des Weiteren können auch über diesen simulierten analogen Anschluss die analogen CONTACT-ID/SIA DC 03/05 Leitstellen-Protokolle der Zentralen oder Wählgeräte an Leitstellen über Mobilfunk übertragen werden. Dies geht soweit, dass das STARLINK 4G diese analogen CONTACT-ID/SIA DC 03/05 Protokolle empfängt, automatisch umwandelt in CONTACT-ID / SIA DC 09 und somit an eine Leitstelle über IP 2G/3G/LTE/4G übertragen kann.

Darüber hinaus verfügt es über fünf frei programmierbare konventionelle Schalteingänge und einen festen Eingang für externe Sabotagekontakte. Weiterhin können drei der Eingänge als Open Collector Transistorausgänge programmiert werden.



Die Programmierung des Wählgerätes erfolgt komfortabel über einen USB-Anschluss und Software. Das Wählgerät bietet Aufnahme für zwei SIM-Karten (Dual-SIM). Es besteht die Möglichkeit eine automatische Routine-/Testmeldung mit frei einstellbaren Zeiten zu versenden.

ERWEITERBAR FÜR SPRACHÜBERTRAGUNG

Für die Sprachübertragung steht das optionale Sprachmodul DIGIVOC zur Verfügung. Dieses wird auf das Wählgerät aufgesteckt und bietet 320 vorinstallierte Wörter und bis zu 40 benutzerdefinierte Ansagetexte.



ZUBEHÖR

ANT250 (oben) -

Antennenverlängerung bestehend aus Antenne und Anschlusskabel (Länge: 250 cm)

DIGIVOC D (links) -

Aufsteckmodul, um Sprachanrufe zu ermöglichen. Über 320 vorkonfigurierte Wörter, bis zu 40 benutzerdefinierte Sprachansagen und Audiodateien

STARLINK 4G



STARLINK 4G B PRO

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

4G-TECHNOLOGIE

Verbindung in das Mobilfunknetz herstellen: 2G/3G/4G/LTE

CONTACT-ID PSTN – ÜBERSETZEN IN SMS

Es ermöglicht die Übersetzung der Meldungen des digitalen Protokolls CONTACT-ID in SMS

CONTACT-ID PSTN – ÜBERSETZEN IN CONTACT-ID IP

Es ermöglicht die Übersetzung der Meldungen des digitalen Protokolls CONTACT-ID in CONTACT-ID IP

DUAL-SIM

Dynamische Verwaltung von zwei SIM-Karten, SIM A und SIM B, um ein Höchstmaß an Sicherheit zu gewährleisten.

AKTIVIEREN VON AUSGÄNGEN PER SMS

Ermöglicht die Aktivierung von Ausgängen per SMS

4G-DOPPELFUNKTION

Telefon-Schnittstelle & Telefon-Wählgerät
Übertragen von digitalen Protokollen, SMS und Sprachanruf (mittels optionalem Sprachmodul DIGIVOC)

PLUG & PLAY

Es kann als Telefon-Schnittstelle genutzt werden



AKTIVIEREN VON AUSGÄNGEN PER ANRUF

Ermöglicht die Aktivierung von Ausgängen per Anruf-Freizeichen

[www](http://www.avs-alarmanlagen.com) MEHR ZU STARLINK 4G AUF:

www.avs-alarmanlagen.com/produkte/waehlgeraete

STARLINK 4G B PRO

TECHNISCHE DATEN

Anschlussart	konventionelle Eingänge / PSTN-Simulation
Nennspannung	12 V DC
Stromaufnahme	maximal 320 mA
Konventionelle Zonen	maximal 5
Transistorausgänge	maximal 3; GND schaltend, je 50 mA (Open Collector)
Sabotagelinie	1
Audio-Sprachausgabe	Sprachanruf (in Verbindung mit Sprachmodul DIGIVOC)
Integrierte Schnittstelle	Simulierter analoger PSTN Anschluss
Übertragungsarten	Sprachnachricht, Contact ID/SIA DC-05, Contact ID IP/SIA IP DC-09, SMS
Gehäuse	Stahlblech weiß lackiert (Platte) und ABS-Kunststoff (Deckel)
Maße Gehäuse	164 x 110 x 36 mm
Maße Baugruppe	120 x 75 x 25 mm
Kompatibilität	Universal, Relaismodule XMR 2 & MR 4, Gehäuse CONT SAT W (mit Akku-Stellplatz 12 V DC / 2,1 Ah)



AVS Alarmanlagen

PROFESSIONELLE SYSTEME FÜR ZUVERLÄSSIGEN SCHUTZ



AVS Alarmanlagen · Industriestraße 53 · 67063 Ludwigshafen
www.avs-alarmanlagen.com

FOLGEN SIE UNS



Ihr Fachbetrieb vor Ort:

