

Terxon SX Full Kit with sounder

Art. no. AZ4300

Page 1 of 4



- Optimal basic equipment for effective protection
- Unbeatable value for money
- VdS motion detectors included
- Compact sounder included

The Terxon SX is the burglary alarm system made by ABUS Security-Center. The Terxon SX Full Kit with sounder contains all necessary components for effective, full-fledged protection. Changing the detectors and extending the system is possible at any time, as needed. The Terxon SX Full Kit with sounder provides you with all advantages of the Terxon SX. The system has 8 freely programmable zones for 8 wired detectors. Zone 9 is the tamper zone. Only NC detectors can be connected. The type of wiring is left up to you. The compact sounder (siren and flashing light) is included in this full kit and has its own reserved tamper zone on the motherboard. In addition to the alarm center, the heart of your system, the LCD control unit is also part of the full kit. The system can be programmed via the control unit and may be activated or deactivated via code or chip key. The connection is made via 4-wire bus wiring. These additional accessories guarantee quick and easy installation: 50 m installation cable, 5 VdS weld distributors, 7 Ah VdS emergency battery.

AP-Schlüsselschalter

Abmessungen	(BxHxT) 117x85x42 mm
Breite	117 mm
Gehäusematerial	ABS
Höhe	87 mm
Länge	55 mm
Leistungsaufnahme	0,02

Montageort	Aufputzmontage
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	55
Spannungsversorgung DC	10-15 V
Statusanzeige	Ja (2 LED)
Stromaufnahme	2 mA

Terxon SX Full Kit with sounder

Art. no. AZ4300

Page 2 of 4

Bewegungsmelder PROFI VdS

Abmessungen	(BxHxT) 60x106x47 mm
Alarmspeicher	Ja
Anschlüsse	NC, 50 mA, 24 V DC
Anzeige	ja
Breite	60 mm
Detektionsverfahren	Wärmeerkennung
Einstellbare Empfindlichkeit	Ja
Erfassungsbereich Melder (m)	15 x 15 m
Gehäusematerial	ABS
Höhe	106 mm
Impulswahlschalter	Ja
Länge	47 mm
Leistungsaufnahme	0,12

Max. Betriebstemperatur	55 °C
Montageort	Wand
Nettogewicht	0.08 kg
Sabotageüberwachung	NC, 100 mA, 24 V DC
Sensortyp	Dualer PIR
Spannungsversorgung DC	12 V
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme	10 mA
Unterkriechschutz	Ja
Weißlichtfilter	Ja
Zertifizierungen	VdS B, VSÖ

Terxon SX Full Kit with sounder

Art. no. AZ4300

Page 3 of 4

Terxon SX Alarmzentrale

Abmessungen	(BxHxT)240x240x85 mm
Anschlüsse	230 V Schraubterminal, 13,8 V Schraubterminal, Lautsprecher, Zonen-Schraubterminal, 11 x Schaltausgänge
Anzahl Bedienteile	4
Anzahl Benutzer	16
Anzahl Drahtzonen	8
Anzahl Sabotagezonen	1
Anzeige	Alphanumerisches LCD-Display, 2-zeilig
Batterietyp	12 V DC, 7,0 Ah (VdS Blei-Akkumulator BT2070)
Breite	240 mm
Ereignisspeicher	250
Erweiterbar (hybrid)	Nein
Fernwartung	Nein
Gehäusematerial	Zentrale: Metall, Bedienteil: ABS
Höhe	240 mm
Integrierte Sirene	Summer im Bedienteil
Kommunikation/Alarmierung	Nur über externe Wählgeräte kompatibel: AZ6301, AZ6302
Länge	85 mm
Max. Anzahl Bedienteile	4
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Ladezeit Akkus	24 h
Max. Luftfeuchtigkeit	75 %
Max. Notstrom-Laufzeit	12 h

Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Nettogewicht	2.45 kg
Notstromversorgung	Ja (Akku optional)
Programmierung 1	Über Bedienteil
Sabotagelinien	2
Sabotageüberwachung	Ja
Schaltausgänge	3 x Transistor 500 mA, 8 x Transistor 50 mA, frei programmierbar
Sicherheitsgrad	2
Sicherung	230 V/250 mA; 12 V: 1 A schnell; Akku: 2 A schnell
Spannungsüberwachung	Ja
Spannungsversorgung AC	230 V
Sprache OSD	11 wählbare Sprachen
Stromaufnahme	200 mA
Teilbereiche/Überwachungs- bereiche	4 (1 Haupt- und 3 Unterbereiche)
Umweltklasse	II
Zertifizierungen	INCERT, F&P, NCP
Zonenabschluss	NC oder DEOL

Terxon SX Full Kit with sounder

Art. no. AZ4300

Page 4 of 4

Kompaktalarmierung rot

Abmessungen	(BxHxT) 220x300x91 mm
Anschlüsse	Standardanschlüsse AUX/COM: 13,8 V DC/200 mA, zusätzliche Anschlüsse PS+/PS-: 13,8 V DC/1,6 A
Blinkfrequenz	1 Hz
Breite	220 mm
Einstellbarer Alarmton	Ja
Gehäusematerial	ABS
Höhe	300 mm
Länge	91 mm
Leistungsaufnahme	0,648
Leuchtfarbe	Rot
Leuchtmittel	LED
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %

Min. Betriebstemperatur	-25 °C
Nettogewicht	2 kg
Notstromversorgung	Optional: Akku 12 V/2,1 Ah
Sabotageüberwachung	Ja
Schalldruck	110 dB
Schutzart IP	43
Spannungsüberwachung	Ja
Spannungsversorgung DC	12 V
Stromaufnahme	54 mA
Zertifizierungen	VSÖ, INCERT

Öffnungsmelder in 2-Draht-Technik (weiß)

Abmessungen	(BxHxT) 11x12x48 mm
Anschlüsse	NC, max. Kontaktbelastbarkeit 100 V/5 W/0,05 A
Breite	11 mm
Detektionsverfahren	Magnetfeldmessung
Fremdfeldschutz	Nein
Gehäusematerial	ABS

Höhe	12 mm
Kabelart	2-adrig
Kabellänge	2 m
Länge	48 mm
Montageort	Einbau/Aufbau
Sensortyp	Reed-Kontakt