

## Produktinformation Schlüsselschalter SS 90



Schlüsselschalter SS 90

### Sichert auch gegen raffinierte Einbruchwerkzeuge: Der SS 90

Ein Gerät, das für besonders sicherheitsorientierte Bauherren konzipiert ist: Das ist der neue Schlüsselschalter SS 90. Höchsten Sicherheitsstandard verbindet der SS 90 dabei mit einer richtungweisenden Ästhetik.

Das formschöne Gehäuse verbirgt ein Innenleben, das es wahrlich in sich hat. Eine ausgefeilte Technik wird an einem ganz neuralgischen Punkt eingesetzt – der SS 90 ist zur Scharf- und Unscharfschaltung von Einbruchmeldeanlagen konzipiert. Daher entspricht die Neuentwicklung den hohen Sicherheitsanforderungen, des Verbandes der Sachversicherer. Der SS 90 erschwert die Manipulation an Meldeanlagen – nicht zuletzt durch den Kernziehschutz für Profilhalbzylinder und den Flächenbohrschutz, der das Gerät gegen Manipulationsversuche schützt.

Zahlreiche Alltagshilfen runden das Leistungspaket des SS 90 ab: Der Anwender kann zwischen akustischer und /oder optischer Anzeige wählen, und durch Programmierbrücken (unterschiedliche Widerstandskombinationen und Ausführungen) ergeben sich flexible Einsatzmöglichkeiten.

### Technische Daten für Planer und Errichter

Schlüsselschalter	: zum aP-, uP- und Hohlwandeinbau mit potentialfreiem Dauer-/Tastkontakt
VdS-Anerkennung	: G 193724 mit Bohrschutz 154437, Klasse A
Betriebsspannung	: 8 bis 18 V DC
Nennspannung	: 12 V DC
Anzeigen	: 1 x LED rot, 1 x LED gelb
Signalgeber	: Summer 60 dB(A) 1 m
Stromaufnahme	
– LED	: ca. 20 mA
– Summer	: ca. 5 mA
Kontaktbelastung	: Scharf/Unscharf 30 V DC, 500 mA Sabotage 30 V DC, 500 mA Sonderfunktion 30 V DC, 500 mA
Betriebstemperatur	: – 20 °C bis + 50 °C
Lagertemperatur	: – 30 °C bis + 70 °C
Schutzart	: IP 52
Gehäusematerial	: Zink-Druckguß
Farbe	: weiß (RAL 9001)
Gewicht	: ca. 1250 g
Maße (B x H x T)	: 88 x 142 x 54 (mm) Gehäuse aP 124 x 182 x 54 (mm) Gehäuse mit Dekorrahmen

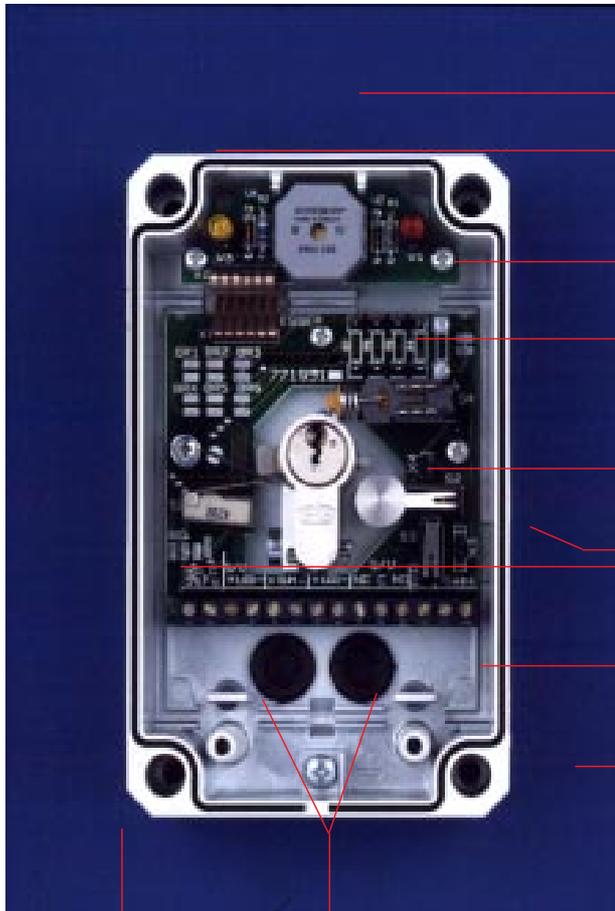
Ein weiterer Vorteil: Die Aufputzversion kann nachträglich auch Unterputz montiert werden. Bei der Auf- und Unterputz-Version ist ein Sabotagekontakt integriert, der mechanische Hebeleinwirkung detektiert. Eine enorme Erleichterung schließlich bietet die Integrationsmöglichkeit fast aller handelsüblichen Profilhalbzylinder; für Haus, Garage und Sicherheitsanlagen benötigt man auf Wunsch nur noch einen einzigen Schlüssel!

Also: Der SS 90 ist ein wichtiger Bestandteil Ihrer Einbruchmeldeanlage und macht sie zu einer rundum sicheren Angelegenheit.

### Leistungsmerkmale SS 90

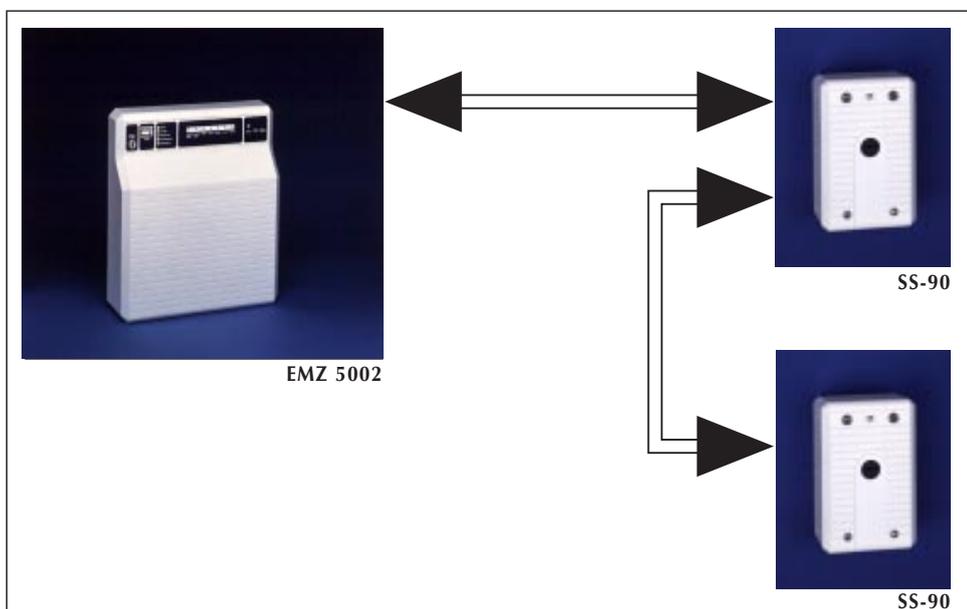
- VdS-Klasse A
- Schutzklasse IP 52
- Wahlweise als Dauer- oder Impulskontakt
- LED Anzeigen und Summer für Scharfschaltquittierung und Sammelstörung
- Integrierter Kernziehschutz für Profilhalbzylinder
- Rundumbohrschutz zur Sabotagesicherung
- Abreiß- und Deckelkontakt zur Sabotagesicherung

## SS 90 auf einen Blick



- Summer
- rote und gelbe LED
- freiwählbare Scharf/Unschärfwiderstandskombination
- Tast- oder Dauerkontakt für Scharf/Unschärfschaltung
- Abreißkontakt
- Deckelkontakt
- Anschlußmöglichkeit für Flächenbohrschutz
- Option Zusatzschaltkontakt
- großer Kabelanschlußraum für Verdrahtungsarbeiten
- Schutzart IP 52 (Standard)
- Kabeleinführungen
- Befestigungsbohrungen

## Anwendungsbeispiel



**Option:  
unter Putz Wandeinbau**



Option unter Putz  
Wandeinbau



Einzelteile Option unter Putz  
Wandeinbau

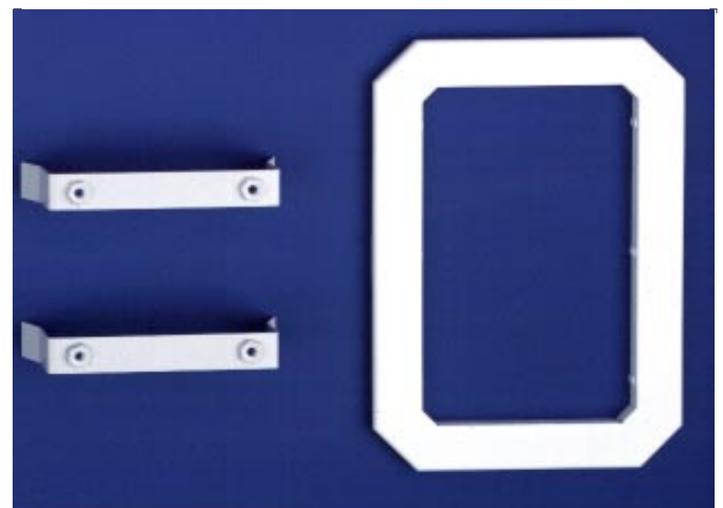
**Anwendung**

Zur harmonischen Anpassung auf der Außenwand

**Option:  
Hohlwandeinbau**



Hohlwandeinbau



Einzelteile  
Option Hohlwandeinbau

**Anwendung**

Zum Einbau in Hohlraum- bzw. Rigips®-Wände

## Bestelldaten:

Benennung	Sach-Nr.:
Schlüsselschalter SS 90, Schlüsselschalter ohne Profilhalbzylinder	154428
Schlüsselschalter SS 90, Schlüsselschalter ohne Profilhalbzylinder, mit Zusatzschaltkontakt	154430

## Bestelldaten:

Zubehör	Sach-Nr.:
Bausatz Anbohrschutz, VdS-Anerkennung G 193724, VdS-Klasse A Bausatz Anbohrschutz zum nachträglichen Umrüsten des Schlüsselschalters SS 90 in VdS-Ausführung	154437
Bausatz Unterputzwandeinbau, Bausatz für Wandeinbau, Lieferumfang Dekorrahmen aus Zinkdruckguß und Verputzdose	154438
Bausatz Hohlwandeinbau, Bausatz für Hohlwandeinbau, Lieferumfang Dekorrahmen aus Zinkdruckguß, Spezialspangen und Montagematerial	154439
Spezial-Sechskantschlüssel	797027
Sicherheitsschrauben	790725