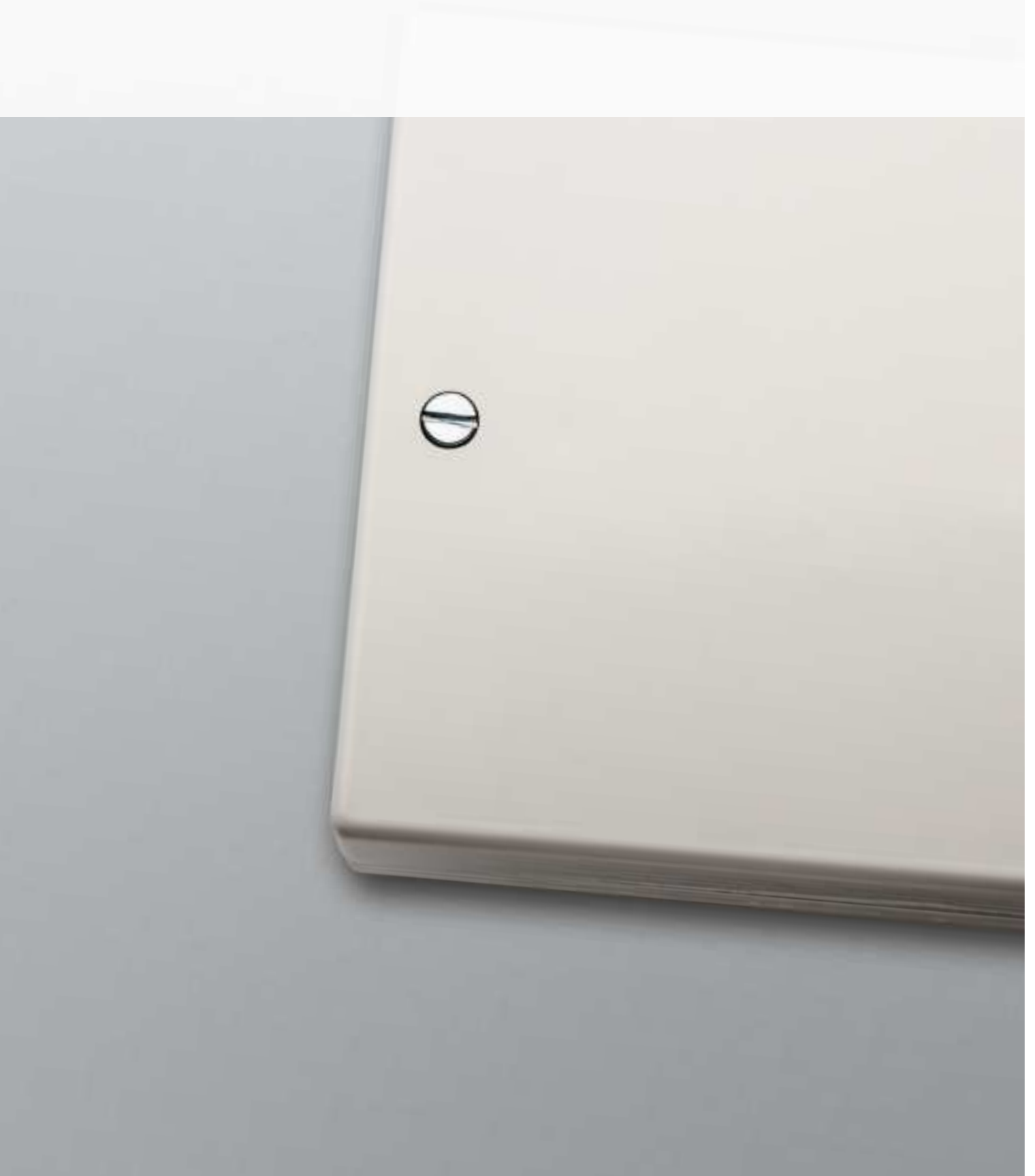
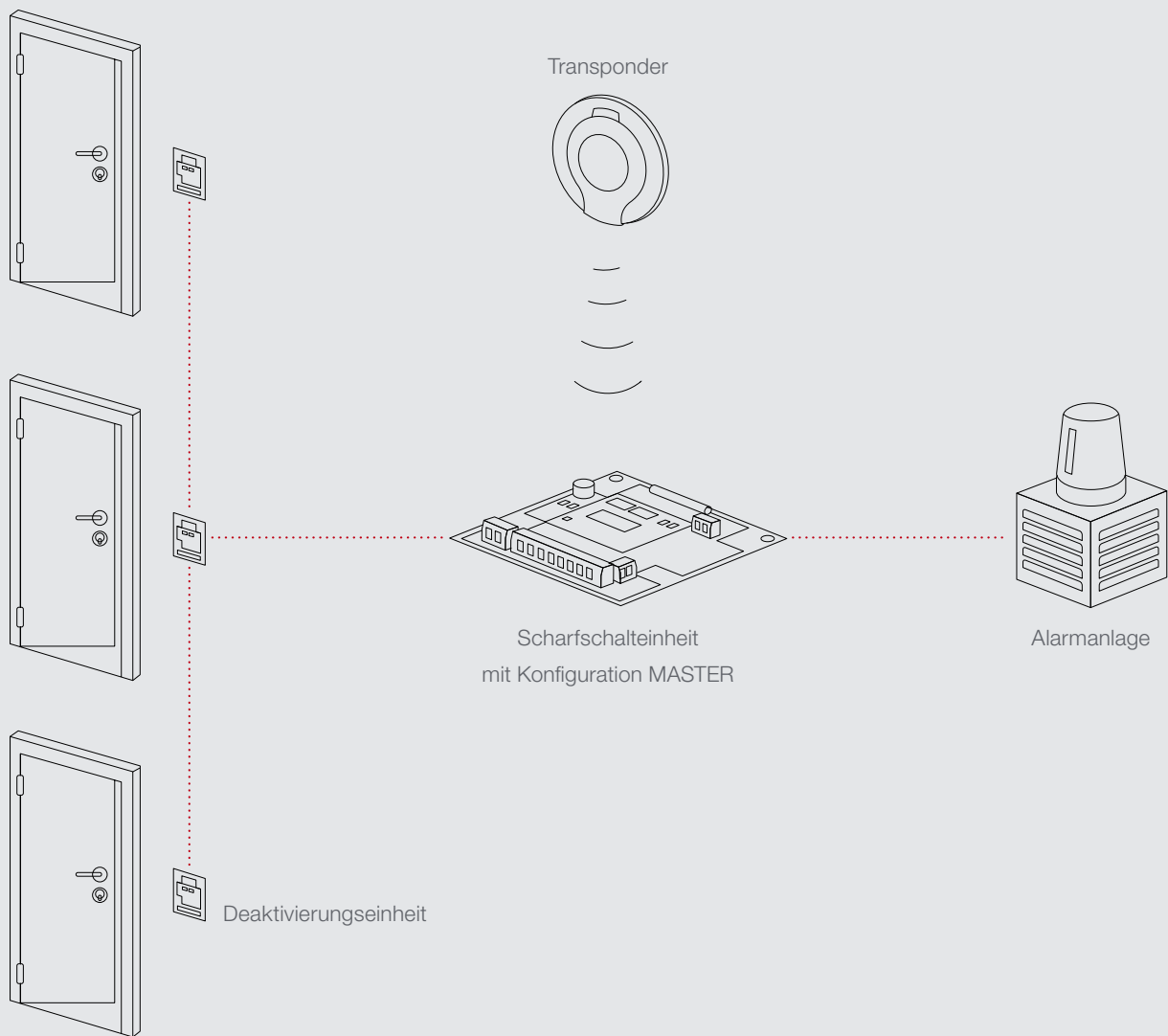


AKTIV-TECHNOLOGIE  
VDS BLOCKSCHLOSS



# FUNKTIONSWEISE VDS BLOCKSCHLOSS

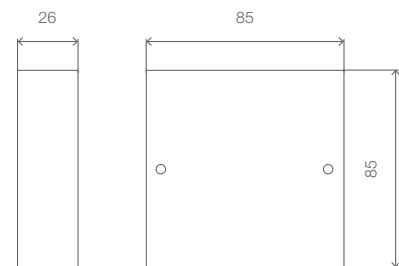


# VDS BLOCKSCHLOSS 3066

G1

Die Blockschlossfunktion ermöglicht das VdS-konforme Scharf- und Unscharfschalten von Alarmanlagen mit einem berechtigten Transponder im System 3060. Die Alarmanlage kann nur scharfgeschaltet werden, wenn alle Türen des Sicherheitsbereichs verschlossen sind. Sobald die Alarmanlage scharfgeschaltet ist, können die gesicherten Türen nicht mehr versehentlich geöffnet werden (Zwangsläufigkeit). Notöffnungen, z.B. bei einem Brand, sind trotzdem möglich.

Die Blockschlossfunktion wird einerseits realisiert durch Transponder gesteuerte Scharfschalteneinheiten (ein Master und bei Bedarf zusätzliche Slaves). Andererseits wird das versehentliche Eindringen in den alarmgesicherten Bereich verhindert durch sogenannte Deaktivierungseinheiten, die im scharfgeschalteten Zustand Schließzylinder, bzw. SmartRelais deaktivieren und so Türöffnungen verhindern.



Maßangaben in mm

## TECHNISCHE DATEN.

- ⚡ Weißes ABS-Kunststoffgehäuse
- ⚡ Abmessungen: 85 x 85 x 26 mm (H x B x T)
- ⚡ Schutzart: VdS-Umweltklasse: II
- ⚡ VdS-Nr. G101 160
- ⚡ Betriebsspannung: 8 bis 16 VDC
- ⚡ Stromverbrauch: < 30 mA
- ⚡ Relais Dauerstrom: max. 1 A, Relais Einschaltstrom: max. 1 A
- ⚡ Relais Schaltspannung: max. 40 VAC, Relais Schaltleistung: max. 30 W / 60 VA
- ⚡ Deckelkontakt Schließer: 1 A / 30 VDC
- ⚡ Typische Lesereichweite des Transponders bei VdS-konformer Montage mit ausgelagerter Antenne: ca. 2 cm
- ⚡ Temperaturbereich: -10 °C bis +55 °C

## VDS BLOCKSCHLOSS 3066

## PRODUKTVARIANTEN.

Blockschloss-Scharfschalteinheit als Master mit VdS-Zulassung bis Klasse C/SG6, mit Zutrittskontrolle, Zeitzonesteuerung und Protokollierung	BS.SCHALT.VDS.M
Blockschloss-Scharfschalteinheit als Slave mit VdS-Zulassung bis Klasse C/SG6, mit Zutrittskontrolle, Zeitzonesteuerung und Protokollierung	BS.SCHALT.VDS.S
Blockschloss-Deaktivierungseinheit mit VdS-Zulassung bis Klasse C/SG6	BS.DEAK.VDS
Version mit ausgelagerter Antenne	.AV
Aluminiumhülse für ausgelagerte Antenne, reduziert die Lesereichweite der ausgelagerten Antenne auf 2 cm	BV10.010500