

## Montageanleitung Sperrvorrichtung für SECU-Elektronikschlösser

Die Sperrvorrichtung wird in einem separaten Gehäuse geliefert, welches mittels zweier M3-Schrauben auf einer ebenen Unterlage innerhalb der Türverkleidung in der Nähe des Schloßmoduls zu befestigen ist.

Die Verbindung zwischen der Anschlußbox der Sperrvorrichtung und der Schloßelektronik des Schloßmoduls wird mit dem freien Ende des Anschlußkabels der Box realisiert. Die Steckverbindung vom Kabel wird zum Steckverbinder ST3 der Elektronikplatine des Schloßes ausgeführt. Bei den vollredundanten Versionen des Schloßes (E4000R und E6000R) ist das Kabelende mit zwei Steckern ausgerüstet, die jeweils auf eine der beiden Elektronikplatinen aufgesteckt werden müssen. Dabei spielt es keine Rolle, welcher der Stecker der 1. oder 2. Platine zugeordnet wird.

Zum elektrischen Anschluß der Sperrvorrichtung an das Alarmsystem sind innerhalb der Anschlußbox zwei Klemmenleisten vorgesehen. Die von außen zugeführten Anschlußkabel werden bei geöffnetem Gehäuse in der Anschlußbox angeklemt und dann mittels des vorgerüsteten Zugentlastungsbandes mechanisch gesichert. Für das Scharfschalten von der Alarmanlage wird an die Klemmen 1 und 2 der Klemmenleiste für den Schalteingang eine Spannung von 9-35 V (DC) angelegt (Stromaufnahme bei 12 V max 5 mA, Umweltklasse 2). Im Zustand der angelegten Spannung ist das Schloß unbedienbar und die Schloßsperrung wird dem Bediener beim Drücken der Taste EIN/ON mit zwei tiefen, kurzen Tönen angezeigt. Innerhalb der Anschlußbox ist unabhängig von der übrigen Verschaltung ein interner Deckelkontakt vorgesehen, der über die Klemmen 1 und 2 der linken Klemmenleiste angeschlossen werden soll. Dieser Deckelkontakt dient der Überwachung der Anschlußbox gegen unbefugtes Öffnen.

Nach der vollständigen Montage und dem Verschließen und Verschrauben des Gehäusedeckels wird das selbstklebende beiliegende rote Sicherheitssiegelband so über die Anschlußbox geklebt, daß die Lücke zwischen Ober- und Unterteil des Gehäuses beidseitig sicher versiegelt ist.

