

Verrous électriques

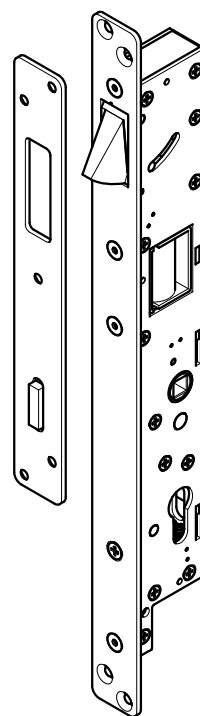
P i s t o n i e l e t t r i c i

Elektro-Riegel

Electric bolts bolts

Cerrojos eléctricos

Technilock L3 SA/SX/SE/HX



Installations-

und Montageanleitung



D0030500

I	Einführung	3
1.1	Anwendung	3
1.2	Funktionen	3
	Selbstverriegelung	3
	Erkennung des Schließbleches	3
	Automatische Wiederverriegelung	3
	Überwachungskontakte	3
1.3	Ausführungen	3
2	Montageanleitung	4
2.1	Sicherheitshinweise	4
2.2	Montagepositionen	4
2.3	Montage in Holz	5
	SX	5
	HX	6
2.4	Montage im Rohrrahmen	7
	SX	7
	HX	8
2.5	Der elektrische Anschluss	9
2.6	Das Netzladeteil	9
2.7	Einbau des Türriegels (A) und Montage der Rosetten (B)	10
3	Technische Daten	10

I Einführung

I.1 Anwendung

Die TECHNILOCK-Türriegel der Modellreihe L3 sind Verriegelungen für Hochsicherheitsbereiche. Sie sind für den Einbau in die Türzarge und in das Türblatt geeignet.

I.2 Funktionen

Selbstverriegelung

Beim Schließen der Tür schwenkt der Riegel automatisch aus. Der Riegel wird gesperrt.

Erkennung des Schließbleches

Im Schließblech des L3 ist ein codierter Magnet eingebaut. Nur wenn dieser Magnet vom Türriegel erkannt wird, schwenkt der Riegel aus. Der Riegel schwenkt nur bei geschlossener Tür aus. Sabotage wird verhindert.

Automatische Wiederverriegelung

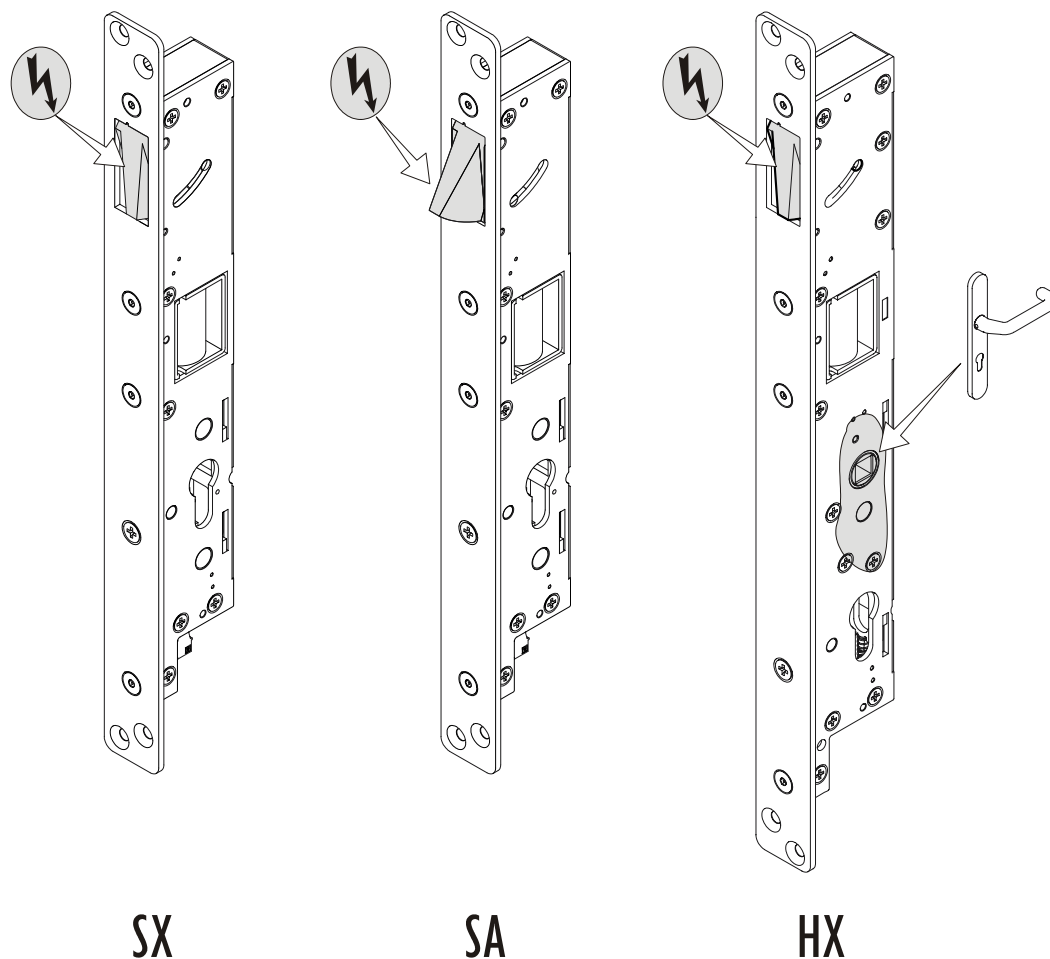
Kann der Riegel nicht vollständig ausschwenken, versucht der Türriegel den Riegel mehrere Male auszuschwenken. Gelingt es nicht, wird Alarm ausgelöst.

Überwachungskontakte

Überwacht werden:

- die Riegelposition
- die Stellung der Tür

I.3 Ausführungen



2 Montageanleitung

2.1 Sicherheitshinweise

Hinweis



Wenn Sie das Schloss öffnen oder bearbeiten, erlöschen die Zulassungen und Ihr Anspruch auf Gewährleistung.
Belassen Sie das Schloss unverändert.

Verspannte und verzogene Türriegel funktionieren nicht zuverlässig.
Bauen Sie das Schloss verzugs- und spannungsfrei ein.

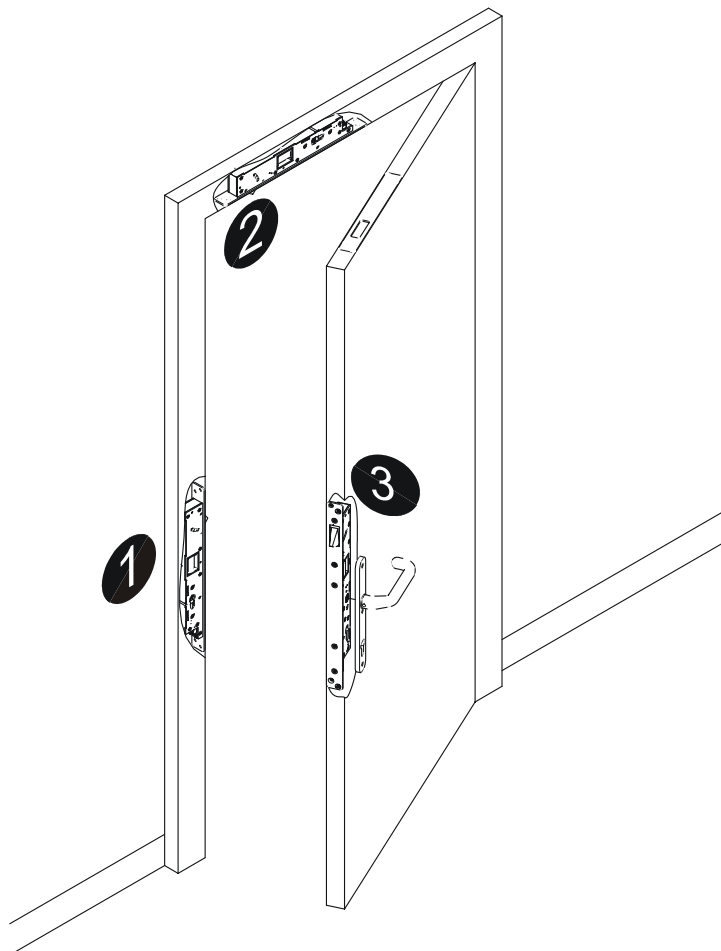
Schmutz und Späne beeinträchtigen die Funktion des Türriegels.
Schützen Sie den Türriegel vor Eindringen von Schmutz, Spänen u. dgl.
Belassen Sie die Schutzaufkleber auf der Zylinderlochung bis Sie den Zylinder einbauen.

Selbstverriegelnder Türriegel.

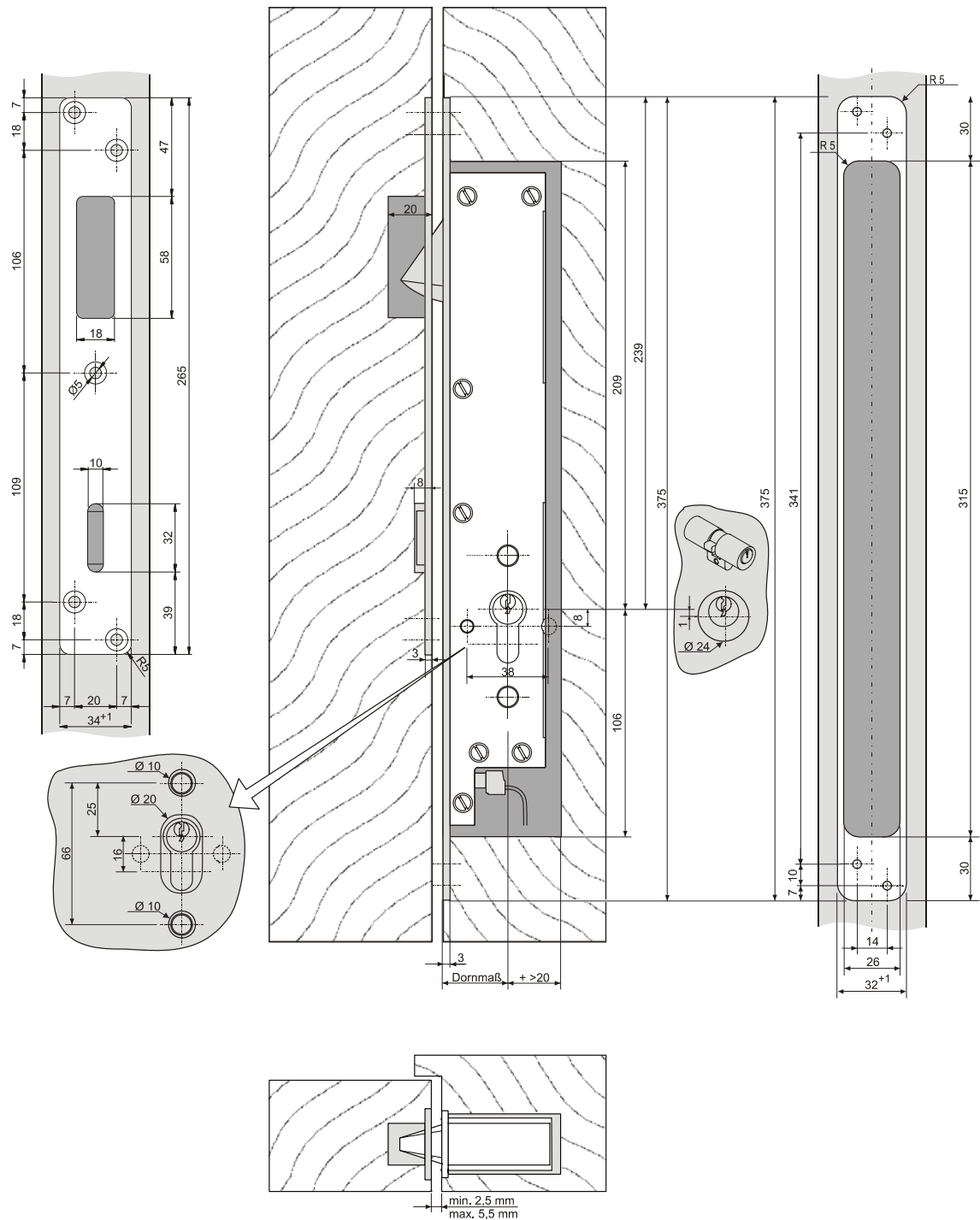
Wenn Sie während der Montage die Tür schließen, verriegelt der Türriegel. Ohne elektrische Ansteuerung können Sie den Türriegeln nur mit einem passenden Zylinder oder einem entsprechende Werkzeug wieder entriegeln.
Schützen Sie die Tür vor selbsttätigem Schließen.

2.2 Montagepositionen

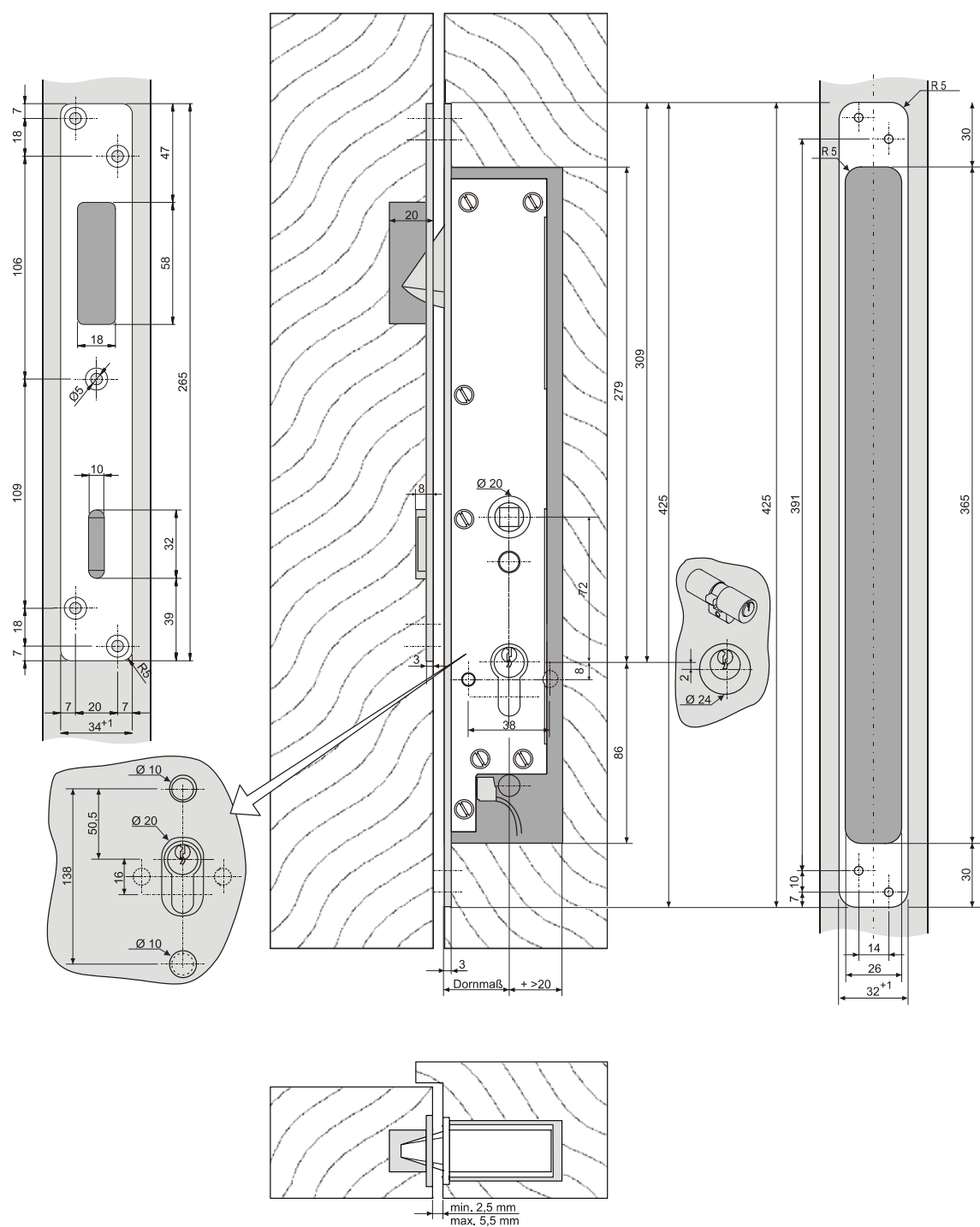
Bild mit Tür und Montagepositionen:



2.3 Montage in Holz SX



HX

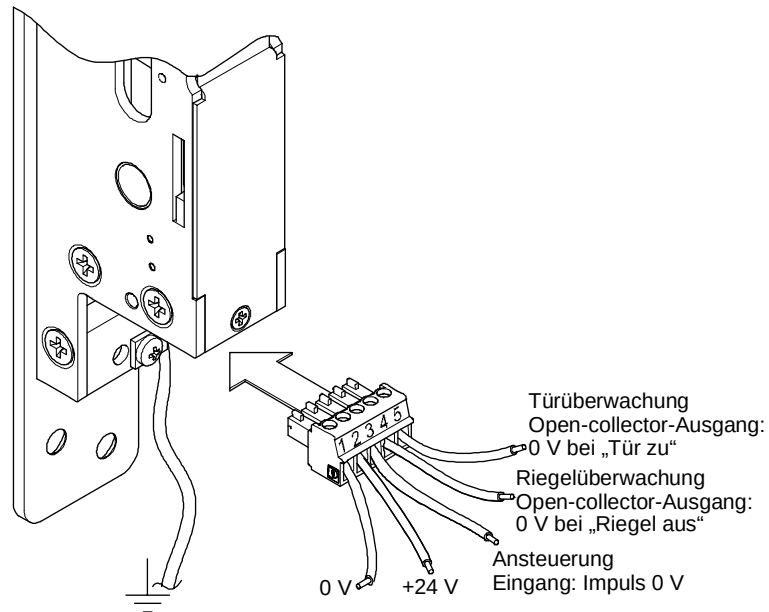


D0030500

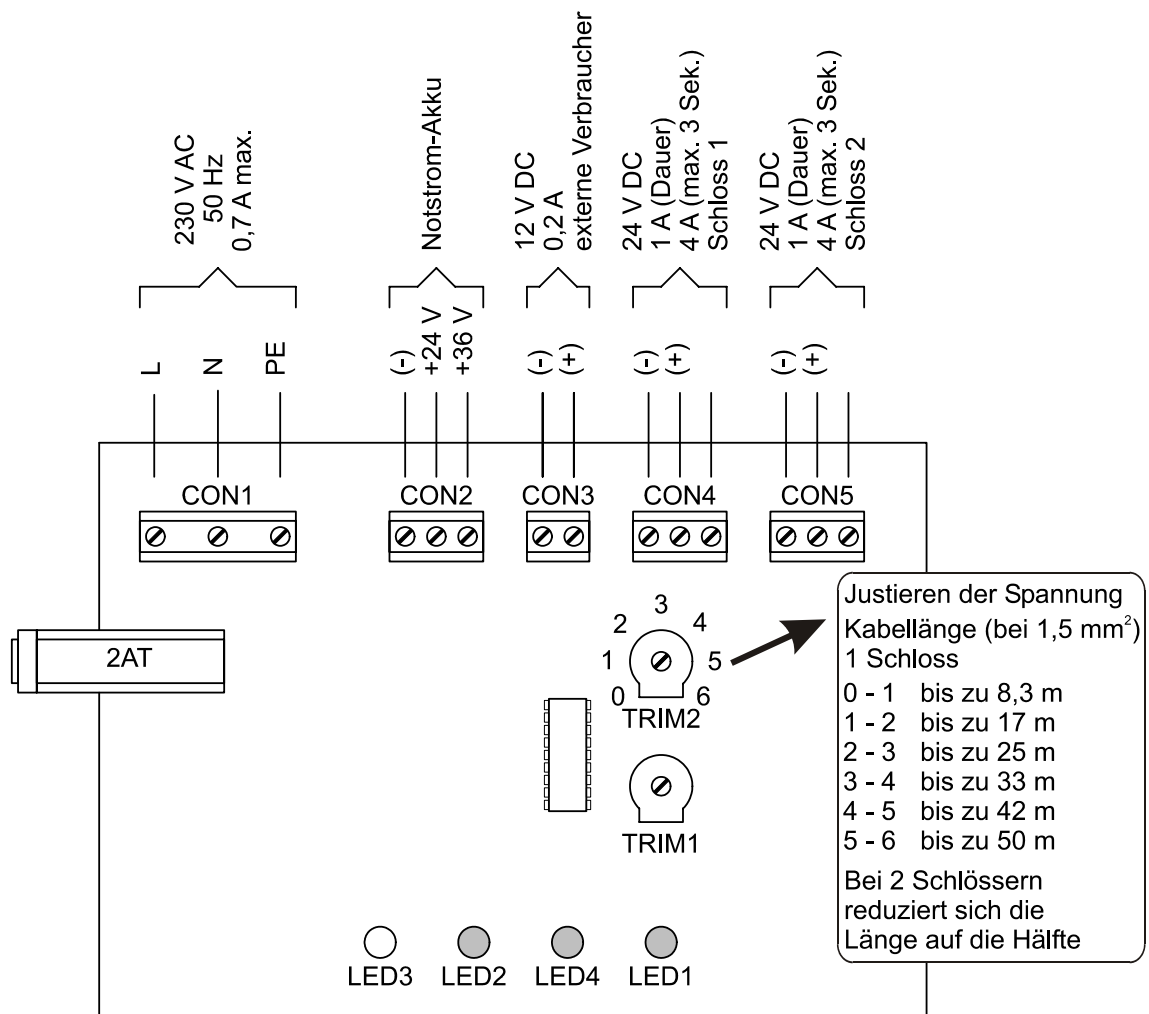


D0030500

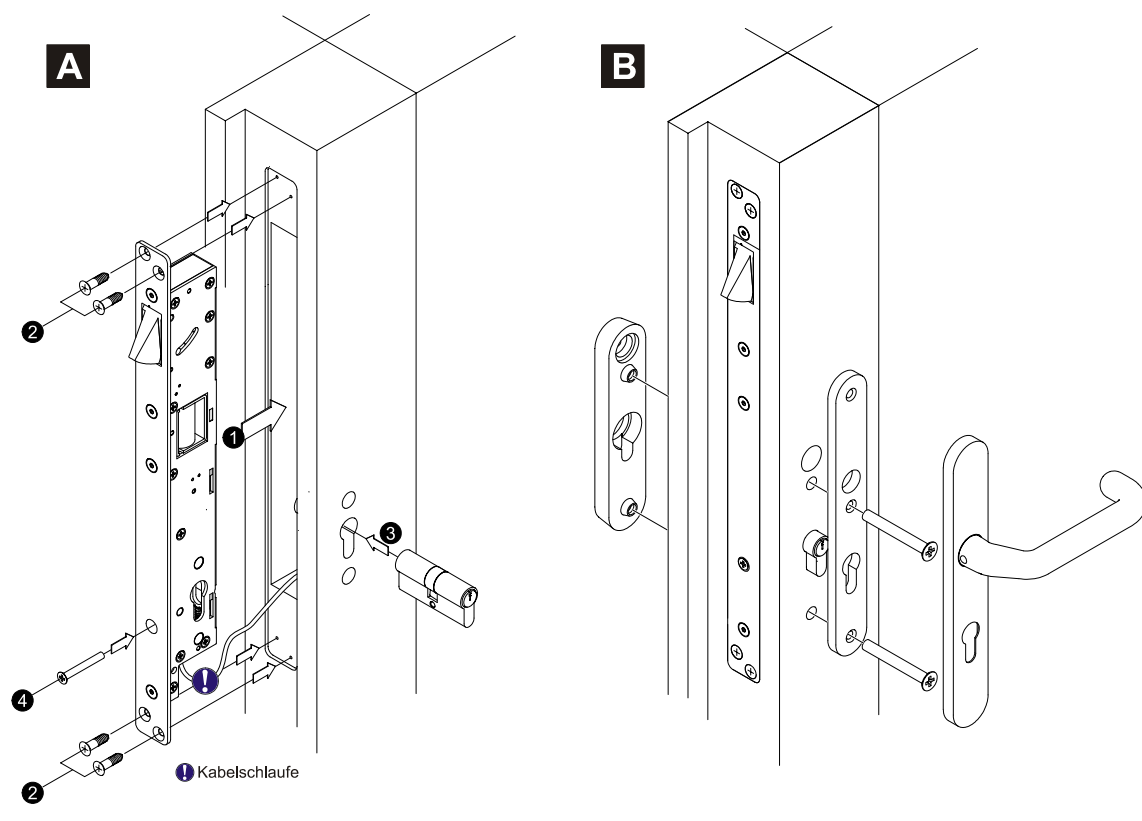
2.5 Der elektrische Anschluss



2.6 Das Netzladeteil



2.7 Einbau des Türriegels (A) und Montage der Rosetten (B)



3 Technische Daten

Betriebsnennspannung	24 V DC, stabilisiert, + 10 %
Nennstromaufnahme	4,5 A (0,5 Sek.)
Riegelausschluss	20 mm
Druckfestigkeit gegen Aufbruchversuche	25000 N
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis +80 °C
Abstand zwischen Stulp und Schließblech	min. 2 mm bis max. 5,5 mm
Überwachungskontakte, 0 V open collector	30 V/25 mA
Riegelüberwachung	Riegel aus
Türüberwachung	Tür zu

Verrous électriques

P i s t o n i e l e t t r i c i

Elektro-Riegel

Electric bolts bolts

Cerrojos eléctricos

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
Werk Albstadt

Bildstockstraße 20
D-72458 Albstadt
Telefon +49 74 31/1 23-0
Telefax +49 74 31/1 23-240
albstadt@assaabloy.de
www.assaabloy.de



An ASSAABLOY Group brand

ASSA ABLOY