

*Mit Dreifachverriegelung, Drückersteuerung, selbstverriegelnd, elektronisch ueberwacht und jederzeit freier Fluchtweg*

## Das Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss Modell 819

Das Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss 819 kombiniert die Erfüllung höchster Ansprüche an die mechanische Sicherheit eines modernen Schlosses mit elektischen Steuer- und Überwachungsfunktionen.

- Selbstverriegelung
- Panikfunktion
- Zulassungen nach EN 179
- Zulassungen nach EN 1125 (spezielle Schlossvariante)
- Steuerbarer Außendrücker
- Überwachung
- Höchste mechanische Sicherheit durch Dreifachverriegelung
- Mechanische Ablaufsteuerung zwischen Falle und Steuerfalle
- Geeignet für den Einbau in Feuerschutztüren: Zulassung beantragt.

[Katalog \(PDF, 5.6 MB\)](#) [Prüfzeugnisse \(PDF, 1.4 MB\)](#) [Ratgeber \(PDF, 614 KB\)](#)

### 819 Merkmale

Die Elektro-Mehrfachverriegelung 819 basiert auf der Plattform des Elektro-Sicherheitsschlosses 809 und ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit geteilter Drückernuss und steuerbarem Außendrücker. Neben der Erfüllung höchster Ansprüche an die mechanische Sicherheit sind elektrische Steuer- und Überwachungsfunktionen integriert.

Zusätzlich zum 20 mm ausschließenden Schlossriegel wird die Tür durch zwei weitere, ebenfalls 20 mm ausschließende Stahlriegel zugehalten. Der daraus resultierende erhöhte Einbruchschutz bedingt keine Kompromisse in der Funktion des Schlosses. Sowohl die Selbstverriegelung als auch die Panikfunktion sind gegeben.

Das Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss 819 kann in allen gängigen Versionen sowohl mit Steuerfunktion in Arbeitsstromausführung (stromlos Außendrücker ohne Funktion) als auch mit Steuerfunktion in Ruhestromausführung (stromlos, Außendrücker in Funktion) geliefert werden.

Die Ansteuerung erfolgt immer mit Gleichspannung. Das Schloss ist sowohl für 12 V-, als auch für 24 V-Ansteuerung lieferbar. Die Spulen sind für 100% Einschaltdauer ausgelegt.

Alle wesentlichen Funktionen des Schlosses können durch eingebaute potentialfreie Wechselkontakte überwacht werden.

Überwachungskontakte für:

- Riegelkontakt (schaltet bei 90% Riegelausschluss)
- Innendrückerkontakt
- Außendrückerkontakt
- Schliesszylinder (verwendbar als Schlüsselschalterfunktion)

[← Zurück](#) [↑ nach Oben](#)

### 819 Technische Daten



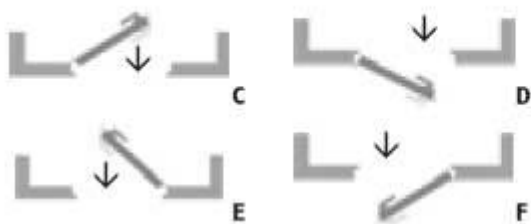
Riegelausschluss	20 mm
Drückernuss	9 mm
Dornmaß	35, 40, 45 mm
Rohrrahmenausführung	Euro-Profil-Zylinder: 92 mm Schweizer-Rundprofil-Zylinder: 94 mm
Stulp stahlverchromt	(L x B x T) 1760 x 24 x 6 mm
Schließblech stahlverchromt	(L x B x T) 1760 x 24 x 6 mm
Nennspannung	12 V DC oder 24 V DC
Stromaufnahme bei	12V / 24V 270 mA / 120 mA
Schutzart (bestimmungsgemäß eingebaut, mit eingebautem Zyl.)	IP 30
Kontaktbelastbarkeit	max. 25 V / 1 A
Zulassungen	EN 179 EG-Konformitätszertifikat 0432-BPR-0001 EN 1125 EG-Konformitätszertifikat 0432-BPR-0017
Festigkeitsanforderung entsprechend DIN 18251 Klasse 3, erhöhte Einbruchhemmung und hohe Benutzerfrequenz: Mindestbelastbarkeit der Falle	3 kN
Mindestbelastbarkeit des Riegels	6 kN
Riegelgegenkraft	min. 2 kN
Länge Anschlussleitung ges.	10 m
<a href="#">↗ Anschluss-Schema Installations-Angaben (PDF, 1.7 MB)</a> <a href="#">↖ Schema</a>	
<a href="#">↖ Zurück</a> <a href="#">↗ nach Oben</a>	

## 819 Schlossvarianten

### Was Sie für die Bestellung wissen müssen:

1. Entfernungsmaß in mm 92 (PZ) / 94 (RZ)
2. Dornmaß in mm 35, 40, 45
3. Panikrichtung DIN C, D, E, F
4. Spannung 12V DC oder 24V DC

#### Ausführung Panikrichtung



#### Definition:

- C = DIN rechts einwärts
- D = DIN links auswärts
- E = DIN links einwärts
- F = DIN rechts auswärts

## Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss mit Drückersteuerung und Panikfunktion 819 – Rohrrahmen-Versionen

Artikel-Beschreibung	DIN	Dornmaß	Funktionsweise	Spannung	Best. Nr.
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	C	35 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1335BC
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	D	35 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1335BD
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	E	35 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1335BE
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	F	35 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1335BF
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	C	35 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1335CC
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	D	35 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1335CD
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	E	35 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1335CE
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	F	35 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1335CF
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	C	40 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1340BC
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	D	40 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1340BD
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	E	40 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1340BE
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	F	40 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1340BF
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	C	40 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1340CC
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	D	40 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1340CD



Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	E	40 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1340CE
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	F	40 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1340CF
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	C	35 mm	Ruhestrom	12 V	819-3335BC
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; Panikfunktion mit geteilter Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	C	40 mm	Ruhestrom	12 V	819-3340BC

[↗ Installations-Angaben \(PDF, 1.7MB\)](#) [↖ Masszeichnung](#) [↖ Masszeichnung Detail](#)

[↖ Zurück](#) [↗ nach Oben](#)



links 4  
rechts 5


## Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss mit Drückersteuerung **ohne Panikfunktion** 819 – Rohrrahmen-Versione

Artikel-Beschreibung	DIN	Dornmaß	Funktionsweise	Spannung	Best. Nr.
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	4	35 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1535BL
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	5	35 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1535BR
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	4	35 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1535CL
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	5	35 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1535CR
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	4	35 mm	Ruhestrom	12 V	819-3535BL
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	5	35 mm	Ruhestrom	12 V	819-3535BR
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	4	40 mm	Ruhestrom	24 V	819-3540CL
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	5	40 mm	Ruhestrom	24 V	819-3540CR
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	4	40 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1540BL
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	5	40 mm	Arbeitsstrom	12 V	819-1540BR
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	4	40 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1540CL
Elektro-Mehrfachverriegelungsschloss; ohne Panikfunktion mit durchgehender Nuss; Entfernung 94mm; Stulp 24mm; für Rundzylinder (RZ) 22mm	5	40 mm	Arbeitsstrom	24 V	819-1540CR

[↗ Installations-Angaben \(PDF, 1.7MB\)](#)
[↗ Masszeichnung](#)
[↗ Masszeichnung Detail](#)

[← Zurück](#)
[↑ nach Oben](#)

## Sicherheitsschloss Zubehör

Artikel-Beschreibung		Best. Nr.
Anschlusskabel 809-KAB95		809-KAB95
Schliessblech im Lieferumfang enthalten	 Masszeichnung	

 Zurück  nach Oben

