

Sicherheitsschloss Modell 809, drückergesteuert



Rohrrahmen-Version

Das Elektro-Sicherheitsschloss Modell 809

Das Elektro-Sicherheitsschloss Modell 809 ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit geteilter Drückernuss und elektrisch steuerbarem Außendrücker. Die Panikfunktion ist für eine Begehungsrichtung gegeben. Die Betätigung des betreffenden Drückers schließt immer sowohl die Falle als auch den vorgeschlossenen Schlossriegel zurück. (Ausnahme: Die Sonderausführung mit beidseitig steuerbarem Drücker.)

Das Elektro-Sicherheitsschloss 809 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.

Überwachungskontakte für:

- Riegelkontakt (schaltet bei 90% Riegelausschluss)
- Innendrückerkontakt und Außendrückerkontakt
- Profilzylinderkontakt (verwendbar als Schüsselschalterfunktion)

Die Vorteile im Überblick

- Mechanische Selbstverriegelung
- Mechanische Ablaufsteuerung der Selbstverriegelung zwischen Falle und Steuerfalle
- Einbruchhemmend durch massiven Riegel mit 20 mm Ausschluss
- Einbruchhemmung bis Klasse WK2 in geeigneten Türsystemen erreichbar
- Panikfunktion
 - Zulassung nach EN 179 (Rohrrahmen- und Vollblatt-Version)
 - Zulassung nach EN 1125 (nur Rohrrahmen-Version Modell 809E)
- Für Feuerschutztüren geeignet
- Elektrisch steuerbarer Außendrücker
- Wechselfunktion zur Entriegelung über Schlüssel von außen
- Überwachungsfunktionen



Vollblatt-Version

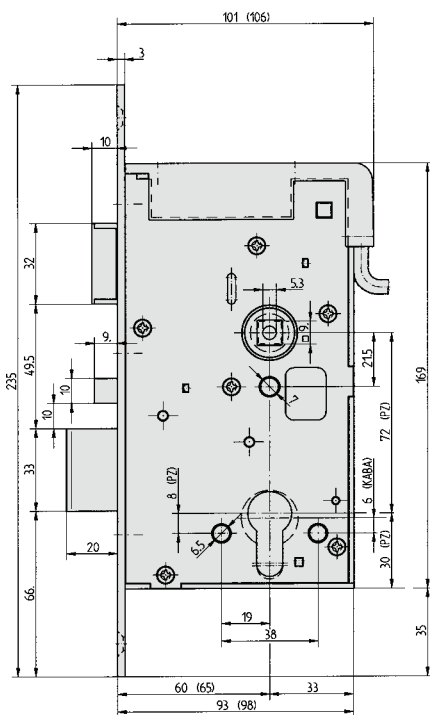
Technische Daten

Ausführung	Euro-Profilzylinder
Dornmaße Rohrrahmen-Ausführung	35, 40, 45 mm
Dornmaße Vollblatt-Ausführung	60, 65 mm
Riegelausschluss	20 mm
Drückernuss	9 mm
Entfernung Rohrrahmen-Ausführung	92 mm
Entfernung Vollblatt-Ausführung	72 mm
Edelstahlstulp Rohrrahmen-Ausführung	300 x 24 x 3 mm
Edelstahlstulp Vollblatt-Ausführung	235 x 20 (24) x 3 mm
Schutzart	IP 30
Zulassung DIN EN 179	EG Konformitätszertifikat 0432 CPD-0001
Zulassung DIN EN 1125	EG Konformitätszertifikat 0432 CPD-0017
Festigkeitsanforderung	Klasse 3 nach DIN 18251-1-2
Mindestbelastbarkeit der Falle	3 kN
Mindestbelastbarkeit des Riegels	6 kN
Riegelgegenkraft	2 kN
Anschlussleitung	10 m

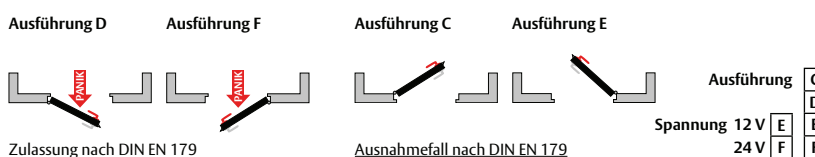
Sicherheitsschloss Modell 809, drückergesteuert

Vollblatt-Ausführung mit Panikfunktion

· geteilte Drückernuss, DIN EN 179 konform



Elektrische Daten	
Betriebsnennspannung	12 V DC oder 24 V DC ± 10%
Nennstromaufnahme	12 V DC: 220 mA 24 V DC: 110 mA
Kontaktbelastbarkeit max.	25 V / 1 A

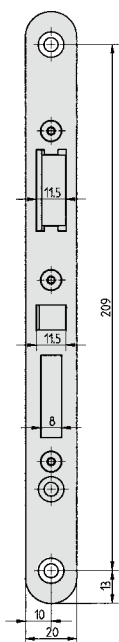


Zulassung nach DIN EN 179

Ausnahmefall nach DIN EN 179

Dornmaß	Beschreibung	Best. Nr.
60 mm	Arbeitsstrom, 20 mm Stulp, EN 179 Version	809M12-72A60 + 4 *
65 mm	Arbeitsstrom, 20 mm Stulp, EN 179 Version	809M12-72A65 + 4 *
60 mm	Ruhestrom, 20 mm Stulp, EN 179 Version	809M32-72A60 + 9 *
65 mm	Ruhestrom, 20 mm Stulp, EN 179 Version	809M32-72A65 + 9 *
60 mm	Arbeitsstrom, 24 mm Stulp, EN 179 Version	809M12A72A60 + 4 *
65 mm	Arbeitsstrom, 24 mm Stulp, EN 179 Version	809M12A72A65 + 4 *
60 mm	Ruhestrom, 24 mm Stulp, EN 179 Version	809M32A72A60 + 9 *
65 mm	Ruhestrom, 24 mm Stulp, EN 179 Version	809M32A72A65 + 9 *

Bitte beachten: Anschlussleitung muss zusätzlich mitbestellt werden. Schließbleche sind Bestandteil der DIN EN-Zertifizierung.

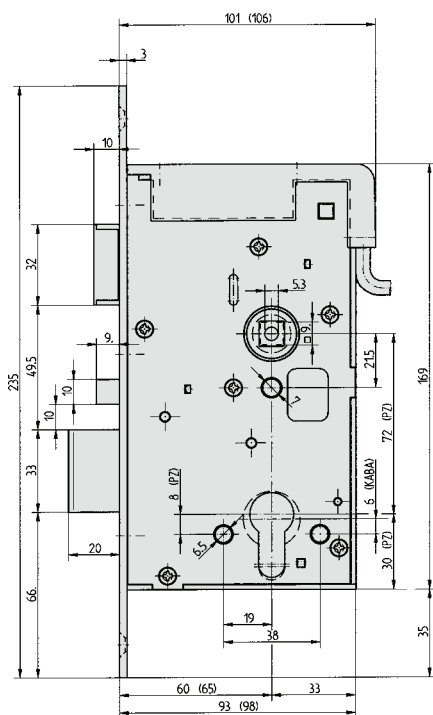


Passende Beschläge und Zubehör:	Best. Nr.
Anschlussleitung, Länge 10 m	809ZBKAB06---00
Flachschließblech, verstellbar	809HZV---35-01
Stromversorgung, Stabilisiert 12 V, 4,5 A mit Wandhalterung	1002-12-4,5--00
Stromversorgung, Stabilisiert 24 V, 2,5 A mit Wandhalterung	1002-24-2,5--00
Stromversorgung, Stabilisiert 12 V, 1,25 A	1003-12-1,25-00
Drückergarnitur Vollblatt, Edelstahl	809ZB01-----35
Drückergarnitur Vollblatt, Aluminium F1	809ZB01-----44

Sicherheitsschloss Modell 809, drückergesteuert

Vollblatt-Ausführung ohne Panikfunktion

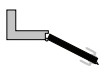
- durchgehende Drückernuss, nicht DIN EN 179/1125 konform



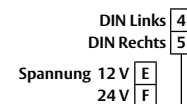
Elektrische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC oder 24 V DC \pm 10%
Nennstromaufnahme	12 V DC: 220 mA 24 V DC: 110 mA
Kontaktbelastbarkeit max.	25 V / 1 A

DIN Links



DIN Rechts

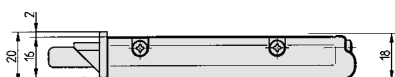
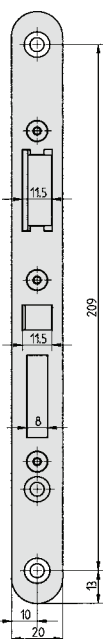


Dornmaß	Beschreibung	Best. Nr.
60 mm	Arbeitsstrom, 20 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M14-72B60 * 4 *
65 mm	Arbeitsstrom, 20 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M14-72B65 * 4 *
60 mm	Ruhestrom, 20 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M34-72B60 * 9 *
65 mm	Ruhestrom, 20 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M34-72B65 * 9 *
60 mm	Arbeitsstrom, 24 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M14A72B60 * 4 *
65 mm	Arbeitsstrom, 24 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M14A72B65 * 4 *
60 mm	Ruhestrom, 24 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M34A72B60 * 9 *
65 mm	Ruhestrom, 24 mm Stulp, o. Panikfunktion	809M34A72B65 * 9 *

Bitte beachten: Anschlussleitung muss zusätzlich mitbestellt werden.

Achtung: Die Varianten ohne Panikfunktion haben keine Zulassung nach DIN EN 179/1125

Die Modelle ohne Panikfunktion besitzen keine geteilte Drückernuss. Es ist ein durchgehender Vierkant zu verwenden. Dadurch sind beide Seiten (Türdrücker) gesteuert (aufgekoppelt oder abgekoppelt).



Passende Beschläge und Zubehör:

	Best. Nr.
Anschlussleitung, Länge 10 m	809ZBKAB06---00
Flachschließblech, verstellbar	809HZV----35-01
Stromversorgung, Stabilisiert 12 V, 4,5 A mit Wandhalterung	1002-12-4,5--00
Stromversorgung, Stabilisiert 24 V, 2,5 A mit Wandhalterung	1002-24-2,5--00
Stromversorgung, Stabilisiert 12 V, 1,25 A	1003-12-1,25-00
Drückergarnitur Vollblatt, Edelstahl	809ZB01-----35
Drückergarnitur Vollblatt, Aluminium F1	809ZB01-----44