

# ABLOY® EL614 ELEKTROMECHANISCHES SICHERHEITSSCHLOSS FÜR PROFILTÜREN

*Für Europrofilzylinder*



# MOTORSCHLOSS **ABLOY**® EL614 MIT HAKENBOLZEN

## TECHNISCHE DETAILS

Spannung	24VDC ± 15%, stab.
Stromaufnahme	Ruhestrom 50mA Normal 100mA
Riegel-Rückhaltezeit	1...21 Sekunden
Elektrische Überwachung	Türstellung, Riegel
Temperaturbereich	-20C...+60C
Hakenriegel	rechteckig, Hub 22mm
Dornmasse	25, 35mm
Stulpblech	25 mm

## OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Stulp aus rostfreiem Stahl  
Schlosskasten Stahl verchromt

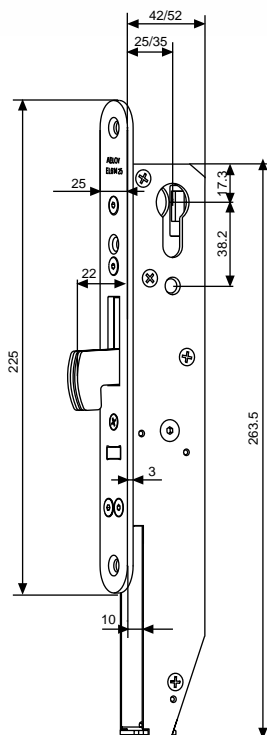
## ZYLINDEREINBAU

Europrofilzylinder (z. B.: Keso 2000S;  
**ABLOY**® DISKLOCK PRO,  
**ABLOY**® PROTEC )

## VERPACKUNG

Schlosskasten, Zusatzsteuerung, Schließblech  
EA300, Anschlussstecker, Befestigungsschrauben,  
Anschlusschema, Einbauinstruktionen;

## MAßZEICHNUNG



**ABLOY**® EL614 ist ein Motorschloss mit einem Hakenbolzen. Dieses Motorschloss wird in Feuerschutztüren, einbruchhemenden Türen und vorwiegend in Schiebetüren eingesetzt.

## EINSATZ

EL614 wird vor allem dort eingesetzt, wo eine überwachte, motorische Entriegelung gefordert ist. Dies kann sowohl bei Außen- wie Innentüren von wichtigen Zugängen gefordert sein, z.B.: in Geschäftshäusern, öffentlichen Gebäuden, Industriegebäuden oder ähnlichen.

## FUNKTIONEN

Das Schloss kann über einen zeitlich andauernden Impuls so angesteuert werden, dass der Hakenbolzen auch bei geschlossener Türe eingezogen bleibt, solange dieser Impuls anliegt (Dauer-Auf).

Die Riegel-Rückhaltezeit ist die Zeit, nach der das Schloss wieder verriegelt, falls die Türe nach einem motorischen Hakenriegeleinzug nicht geöffnet wird. Diese Zeit kann zwischen 1 und 21 Sekunden eingestellt werden.

## ARBEITSWEISE

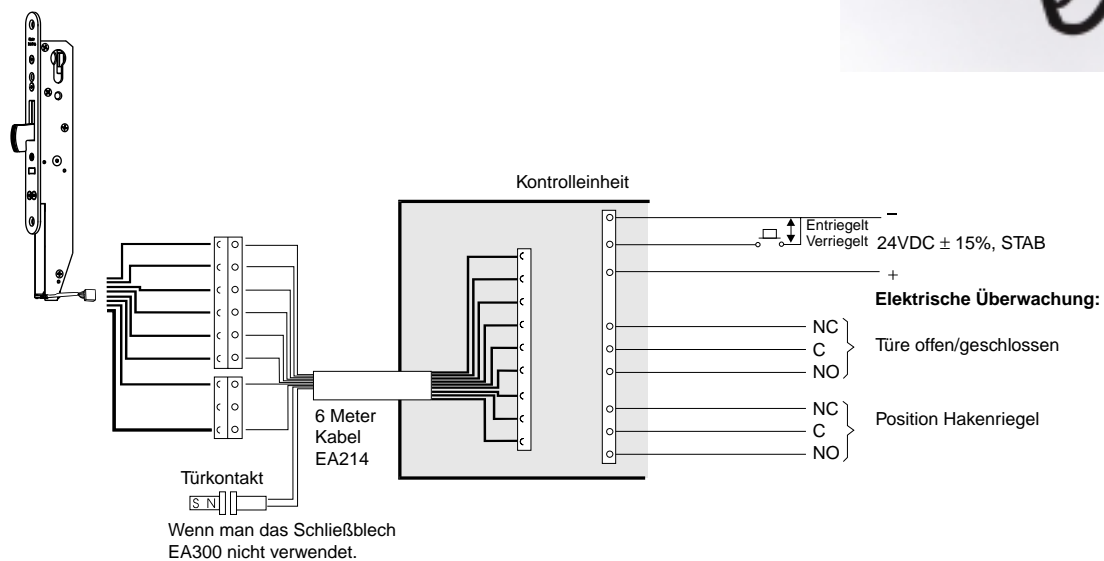
Zur Türöffnung wird das Schloss durch einen Impuls aktiviert, welcher von einem Kartenleser, Codeschloss, Schlüsselschalter, Zeituhr usw. ausgelöst werden kann.

Der Hakenriegel wird durch den Motor im Schloss zurückgenommen. Beim Schließen der Türe bekommt das Motorschloss, durch den integrierten Türkontakt im Schließblech EA300, einen Kontakt. Durch diesen Kontakt wird der Hakenriegel wieder ausgefahren.

Das Motorschloss arbeitet nach dem Arbeitsstromprinzip, d.h. bei Stromausfall bleibt das Schloss verriegelt und kann nur mittels Schlüssel geöffnet werden.



## ANSCHLUSS-SCHEMA



## VERGLEICHSLISTE FÜR ABLOY ZYLINDER, BESCHLÄGE UND ZUBEHÖR

EUROPROFILZYLINDER		BESCHLÄGE	ZUBEHÖR (Bitte separat bestellen)	
<b>ABLOY® DISKLOCK PRO (D), ABLOY® PROTEC (N)</b>		IKON e.g S463  Ruko	Kabel	Kabelübergang
Halbzylinder	CY303D,N    CY307N		EA214 (max. 6 m)	EA280/EA281
Doppelzylinder	CY304D,N    CY308N			
Drehknopfzylinder	CY305D,N    CY309N			
Zusammenpassend auch mit anderen Europrofil DIN Zylinder und Beschläge.				

## ABLOY® - das Markenzeichen für Ihre Sicherheit



Die Qualität und Umweltschutz-Vorkehrungen von Abloy Oy, garantieren unseren Kunden Sicherheit für jeden Anwendungsbereich. Wir erhielten 1989 unser erstes Qualitäts-System-Zertifikat. Genau 8 Jahre später, war Abloy Oy eine der ersten Firmen in Finnland, welche das SFS-EN-ISO 14001 Umweltschutz-System-Zertifikat erhielt.

Unsere Produkte werden so entwickelt und hergestellt, dass sie nicht nur eine hohe Sicherheitsstufe und Zuverlässigkeit aufweisen, sondern auch anwendungsfreundlich und ästhetisch formschön sind. **ABLOY®** ist Ihr Markenzeichen für Sicherheit.



**ABLOY®** ist ein geschützter Markenname von Abloy Oy, der führende Hersteller von Schlössern, Schließsystemen und Schutzbeschlägen, und weltweit führend in der Entwicklung von Produkten aus dem Bereich Elektromechanische Schließtechnologie.

Der einzigartige **ABLOY®** Schließ-Scheibenzylinder-Mechanismus hat gegenüber konventionellen Schließmechanismen deutliche Vorteile. Er ist seit seiner Einführung im Jahr 1907 ein Symbol für höchste Sicherheit und beste Leistung.

Unsere Produktpalette umfasst neben elektromechanischen Schlössern, Schließzylindern, Schlosskasten, Vorhangschlössern, Büromöbel-Schlössern, Tür-Zusatzschlössern und Zylindern für verschiedene Arten von Türreinstechschlössern auch Türschließer, automatische Türen und gebäudetechnische Sicherheitsvorrichtungen. Ein Weltweites Händlernetz bietet **ABLOY®** Schließlösungen für jeden Zweck.

Kundenorientierte Entwicklung – in Verbindung mit unserer langen Erfahrung und unserem umfassenden Sicherheits-Know-how – bedeutet, daß **ABLOY®** Sicherheitslösungen den neuesten Stand der Technik repräsentieren. Nur so erfüllen sie Ihre Anforderungen, mit Sicherheit.

### ASSA ABLOY

**ASSA ABLOY  
Austria GmbH**  
Sicherheitssysteme  
mechanisch-elektronisch  
Ischlerbahnstraße 15  
A-5020 Salzburg  
Tel.: +43/(0)662/454363-0  
Fax: +43/(0)662/454363-19  
E-Mail: info@assaabloy.at  
Internet: www.assaabloy.at

### **ABLOY®**

[www.abloy.com](http://www.abloy.com)

Abloy Oy  
Wahlforssinkatu 20  
P.O. Box 108  
FIN-80101 JOENSUU  
FINLAND  
Tel. +358 13 2501  
Fax +358 13 250 2209

