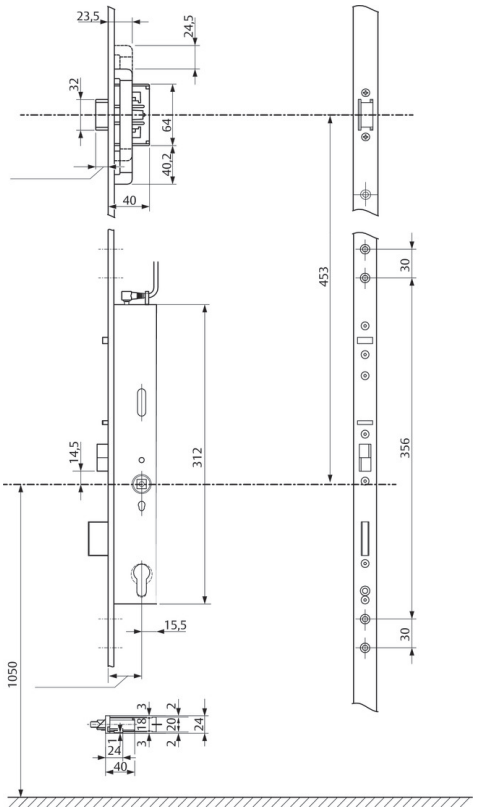
# OneSystem Panik-Sicherheitsschlösser

ASSA ABLOY




## Vorteile auf einen Blick

- Integrierte Motorkupplung zur Steuerung des Außendrückers
- Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung ohne zusätzliche Steuerung, alternativ Zusatzfunktionen durch das externe OneSystem IO-Modul
- Hi-O Bus-Technologie zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi-O Bus-System
- Integrierte Überwachungsfunktionen durch berührungslose Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:
- Türzustand durch Schließblechkontakt
- Riegelposition eingeschlossen und ausgeschlossen
- Schließzylinderüberwachung
- Drückernussüberwachung außen und innen
- Drückerkupplung an oder aus
- Einheitliche Anschlusstechnik: 2-Draht-Bus-Technologie
- 6-mm-Vollstulp für mehr Sicherheit
- Einheitliche Schlosskastenmaße, kompatibel mit 309N/319N (mechanisch) und 509N/519N (Motorschloss)
- DIN links/rechts verwendbar durch universelle Kreuzfalle und umschraubbare Steuerfalle
- Verschraubungsmöglichkeit für Sicherheitsbeschläge und Ovalrosetten durch das Schloss
- Panikseite auswärts oder einwärts öffnend umschraubbar
- Massive, oberflächengehärtete Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss, Querscherbelastung 20.000 N
- Eine Variante für Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundprofilzylinder

## Produktbeschreibung

- Das 819N ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit Mehrfachverriegelung mit elektromechanisch kuppelbarem Aussendrücker für einflügelige Türen. Es erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmende Türen, Feuerschutztüren, Notausgangs- und Paniktüren nach EN 179 und EN 1125. Abweichend zu Standard Ausführung 819NE ist im Stulp ein zusätzliches Fallenschloss integriert. Dieses dient als Gegenstück für den Einsatz mit einem Fluchttüröffner als Fluchtwegverriegelung.

## Hinweis

- Schließblech muss separat bestellt werden.

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Betriebsnennspannung | 12 -24 V DC +/- 15% |
| Stromaufnahme | 50 mA (Ruhezustand verriegelt) |
| Stromaufnahme (Kupplung aktiv) | 80 mA (<500mS) |
| Riegelgegenkraft nach EN 12209 | 6.000 N |
| Material Stulp | Stahl verchromt |
| Länge Stulp | 1760 mm |
| Abmessungen Gehäuse | 328 x 20 x Dornmaß + 15,5 mm (L x B x H) |
| Bauform | Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert mit Fallenschloss |
| Seitliche Riegelbelastung nach EN 12209 | 20.000 N |
| Panikfunktion | Ja |
| Stulpform | F6 x 24 mm |
| Stulpmaße | 1760 x 24 x 6 mm |
| Riegelausschluss | 20 mm |
| Entfernung | 92 mm |
| Wechselfunktion | Ja |
| Dornmaß | 35, 40, 45, 55, 65, 80 mm |
| Drückernuss | 9 mm |
| Geprüft nach | EN 179 / EN 1125 |

## Bestellbare Varianten

| Bestellnummer | Dornmaß | Panikfunktion |
|---|---|---|
| 819NE0F10540000 | 35 mm | Ja |
| 819NE0F11540000 | 50 mm | Ja |
| 819NE0F12540000 | 50 mm | Ja |
| 819NE0F14540000 | 55 mm | Ja |
| 819NE0F16540000 | 65 mm | Ja |
| 819NE0F18540000 | 80 mm | Ja |

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20 72458 Albstadt albstadt@assaabloy.com
Tel. + 497431 123-0 Fax + 497431 123-240 www.assaabloy.de