

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. Eine mechanische Ablaufsteuerung verhindert zuverlässig das ungewollte Ausschließen der Riegel bei geöffneter Tür. Das Schloss ist universal DL/DR einsetzbar, durch universelle Kreuzfalle, umstellbare Steuerfalle und Panikseite.
- Die Betriebsart Arbeitsstrom oder Ruhestrom kann am Schloss umgestellt werden. Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung oder zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi-O Bussystem.
- Integrierte Überwachungsfunktionen ausgeführt als berührungsfreie Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:
- Türzustand durch Schließblechkontakt
- Riegel eingeschlossen und Riegel ausgeschlossen
- Schließzylinderüberwachung
- Drückernußüberwachung innen und aussen
- Zustand Drückerkupplung eingekoppelt/ausgekoppelt

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 Anschluss-technik: 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 umschaubare Steuerfalle
- Verschraubungsmöglichkeit für Sicherheitsbeschläge und Ovalrosetten durch das Schloss
- Panikseite auswärts oder einwärts öffnend umschaubar
- Massiver, oberflächengehärteter Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss, Querscherbelastung 20.000 N
- Eine Variante für Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundprofilzylinder

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)
Riegelausschluss	20 mm
Drückernuss	9 mm
Material Stulp	Stahlverchromt
Abmessungen Gehäuse	328 x 20 x Dornmaß + 15,5 mm (L x B x H)
Stulpmaße	1760 x 24 x 6 mm
Seitliche Riegelbelastung nach EN 12209	20.000 N
Riegelgegenkraft nach EN 12209	6.000 N
Wechselfunktion	Ja
Geprüft nach	EN 179 / EN 1125
Entfernung	92 mm
Stulpform	F6 x 24 mm
Länge Stulp	1760 mm
Bauform	Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert
Panikfunktion	Ja
Dornmaß	35 mm

Artikelnummer

819NE0010540000

