

Sicherheitsschloss motorisch gesteuert 509NE7

Produktbeschreibung

- Das 509NE7 ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit motorischem Antrieb für zweiflügelige 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 und umstellbare Steuerfalle.
- Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung oder zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi/O Bussystem.
- Integrierte Überwachungsfunktionen durch berührungslose Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:
 - Türzustand durch Schließblechkontakt
 - Riegel eingeschlossen und Riegel ausgeschossen
 - Schließzylinderüberwachung
 - Drückernussüberwachung

Vorteile auf einen Blick

- Integrierter Motorantrieb
- 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 ausgeschossen, Schließzylinderüberwachung, Drückernussüberwachung
- Einheitliche Anschluss technik: 2-Draht-Bus-Technologie
- 6-mm-Vollstulp für mehr Sicherheit
- Einheitliche Schlosskastenmaße, kompatibel mit 309N/319N (mechanisch) und 809N/819N (elektromechanisch)
- DIN Links/Rechts verwendbar durch universelle Kreuzfalle und umschaubare Steuerfalle
- Verschraubungsmöglichkeit für Sicherheitsbeschläge und Ovalrosetten durch das Schloss
- Massiver, oberflächengehärteter Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss, Querschubbelastung 20.000 N
- Eine Variante für Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundprofilzylinder

Hinweis

- Anschlusskabel muss separat bestellt werden.

Technische Daten

Betriebsnennspannung	24 V DC +/- 15%
Stromaufnahme	50 mA (Ruhezustand verriegelt)
Riegelausschluss	20 mm
Dornmaß	35 mm
Drückernuss	9 mm
Geprüft nach	EN 179, EN 1125
Material Stulp	Stahlverchromt
Abmessungen Gehäuse	328 x 20 x Dornmaß + 15,5 mm (L x B x H)
Stulpmaße	446 x 24 x 6 mm
Stulpform	F6 x 24 mm
Entfernung	94 mm
Länge Stulp	446 mm
Bauform	Panik-Sicherheitsschloss motorgesteuert
Panikfunktion	E
Überwachung	Ja
Obenverriegelung	Nein
Selbstverriegelung	Ja
Türart	Aluminium- / Stahlprofil
Funktionen	Motorisch
Türsystem	2-flügelig
Schlosstyp	Einsteckschloss
Brandschutz	Ja
Flügelart	Gangflügel

Sicherheitsschloss motorisch gesteuert 509NE7

Artikelnummer	509NE7010900000
EAN	4042203799783