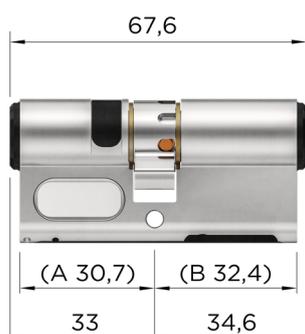


BO 01

5029165



Profil-Doppelzylinder, beidseitig elektronisch kontrolliert. Lieferung inkl. interner Energieversorgung

Produktdetails	
Produktklassen ZO	Elektr. Zutrittsorganisation
Baureihe	blueCompact
Produktart	Elektronische Zylinder
Zylinderbauform	Profil-Doppelzylinder
Zylindertyp	01
Zylindergruppe	Serienzylinder
Funktionen	Schließereignis Protokoll, Zeitprofile
Grundlänge A (außen)	30.7 mm
Grundlänge B (innen)	32.4 mm
Grundlänge C (gesamt)	63.1 mm
Gesamtlänge maximal	163.1 mm
Sicherheitsausstattung Serie	SKG*** Ausstattung
Brandschutzprüfung	Ja
DIN EN 15684 Klassifizierung	1-6-B-2-A-F-3-2
IP-Klasse	IP54
Einsatztemperatur min.	5 °C
Einsatztemperatur max.	55 °C
Energieversorgung	2 x CR1220, 3V
Standby	bis zu 6 Jahre
Anzahl Schließzyklen (max.)	10000
Aktiver Magnetschutz	ja
Batteriestatusanzeige	Ja
Ereignisspeicher	2000
Elektronische Abfrage	beidseitig kontrolliert
Funktionsprogrammierung	optional
Anwendungsbereich	Innen, Standardtüren
Lieferumfang	Stulpschraube, Zylinder mit Batterie

Produktvarianten	
Länge A	30 mm, 35 mm, 40 mm, 45 mm, 50 mm, 55 mm, 60 mm, 65 mm, 70 mm, 75 mm, 80 mm
Länge B	30 mm, 35 mm, 40 mm, 45 mm, 50 mm, 55 mm, 60 mm, 65 mm, 70 mm, 75 mm, 80 mm
Sicherheitsausstattung Option	BN3
EX-Schutz	Optional
SKG Klassifizierung	SKG*** (BN3)
Zylinderfärbung	Nickel

BO 01

5029165

Baureihendetails	
Zylinderwerkstoff	Messing
Zylinderveredelung	korrosionsgeschützt
Schlüsseleinschub	vertikal
Schlüsselbetätigung	Wendeschlüssel
Technischer Kopierschutz	ja
Normen / Zertifikate	DIN EN 15684, SKG
Patentschutz	patentrechtlich geschützt
Sicherungskarte	ja
Schlüsselwerkstoff	Kunststoff
Zeitprofile	Ja
Virtuelles Netzwerk	nicht lieferbar
Intelligente Befehlsverteilung	nicht lieferbar
Anlagengröße, Türen	25
Anlagengröße: Schlüssel	99 KS
Anlagentyp	Offline
Programmierung über App	Ja
Integrierbare Zeiterfassung	Nein
Komponenten	Leser, elektronische Zylinder, Identmedien

BO 01
5029165

Technische Änderungen vorbehalten.

BO 01

5029165

Legende

Anwendungsbereich

Winkhaus bietet ein breites Spektrum an Türkomponenten, die jeweils für unterschiedliche Anwendungsbereiche geeignet sind. Die hier genannten Anwendungsbereiche sind als Beispiele und Empfehlung zu sehen.

BN3 (SKG*)**

Bohr- und Ziehschutz nach SKG***, A-Seite, mit entsprechender stirnseitiger Kennzeichnung auf dem Zylinder.

DIN EN 15684

Schlösser und Baubeschläge - Mechatronische Schließzylinder - Anforderungen und Prüfverfahren

Ereignisspeicher

Größe des Ereignisspeichers: Berechtigte und nicht berechtigte Zutrittsversuche mit anlagenzugehörigen Identmedien werden im Ereignisspeicher (Ringspeicher) mit Angabe von Datum, Uhrzeit und der Nummer des Identmediums protokolliert. Das älteste Schließereignis wird bei vollem Ereignisspeicher daher vom neuesten Schließereignis überschrieben.

Funktionsprogrammierung

Neuanlagen sowie Nachbestellungen zu elektronischen Schließanlagen werden auf Wunsch anhand des vom Kunden gelieferten Schließplans oder Organigramms funktionsprogrammiert und mit der individualisierten Programmier- und Sicherungskarte ausgeliefert.

Gesamtlänge maximal

Die "Gesamtlänge maximal" ist die maximal lieferbare Länge des Zylinders.

Grundlänge A (außen)

Die Grundlänge A ist die zur Außenseite (A-Seite) gerichtete kürzeste lieferbare Länge.

Grundlänge B (innen)

Die Grundlänge B ist die zur Innenseite (B-Seite) gerichtete kürzeste lieferbare Länge.

Grundlänge C (gesamt)

Die Grundlänge C ist die kürzeste Gesamtlänge des Zylinders und setzt sich aus der Grundlänge A und Grundlänge B zusammen.

IP-Klasse

Die IP-Klasse nach DIN EN 60529 "Schutzarten durch Gehäuse (IP-Codes)" gibt die Feuchte- und Staubschutzeigenschaften unserer Produkte an.

BO 01

5029165

Magnetschutz

Die elektronischen Zylinder von Winkhaus sind mit und ohne aktiven Magnetschutz lieferbar. Der aktive Magnetschutz ist vorgesehen, um den Zylinder vor Magnetmanipulationsangriffen zu schützen. So ausgestattete Zylinder können nur in Schlössern mit üblicher senkrechter Position des Profilzylinders eingebaut werden. Für besondere Einbausituationen (waagerechter Einbau oder Überkopf-Einbau) sind Zylinder mit der Kennung /17 ohne aktiven Magnetschutz lieferbar. Bitte beachten Sie, dass es bei starken Erschütterungen oder extrem schnellem Schließen zum Auslösen der Zylinderschutzmechanismen kommen kann. Ein so blockierter Zylinder lässt sich durch erneute Betätigung wieder in Funktion setzen.

Normen / Zertifikate auf Baureihenebene

Hier werden alle Normen und Zertifikate aufgeführt, die für eine Baureihe vorliegen. Die Klassifizierung einzelner Produkte, z.B. nach bestimmten Normen, finden Sie an jedem Artikel.

SKG*-Ausstattung**

Der Zylinder verfügt über eine SKG***-Ausstattung, besitzt aber keine stirnseitige Kennzeichnung auf dem Zylinder.

Schließereignis Protokoll

Die Schließereignisse an einer Türkomponente werden gespeichert und können über das Programmiergerät und die Verwaltungssoftware ausgelesen werden.

Sicherheitsausstattung Serie

Die Zylinder werden serienmäßig mit bestimmten Sicherheitsausstattungen (z.B. Bohrschutz) ausgeliefert.

Sicherheitsausstattung optional

Die Zylinder werden serienmäßig mit bestimmten Sicherheitsausstattungen (z.B. Bohrschutz) ausgeliefert. Optional können Zylinder mit verschiedenen Sicherheitsausstattungen geliefert werden.

Sicherungskarte

Winkhaus Schließanlagen oder einzeln gesicherte Schließungen (EGS) werden mit einem Legitimationsausweis in Form einer Sicherungskarte ausgeliefert. Die Sicherungskarte berechtigt seinen Inhaber gegenüber Winkhaus, Einzelzylinder, Schlüssel, Schließpläne oder Schließplandaten zu der bezeichneten Schließanlage bzw. einzelgesicherten Schließung (EGS) zu bestellen und wird beim Fachhändler vorgelegt, der sich für Sie gegenüber Winkhaus legitimiert. Jede Sicherungskarte die Daten der Schließanlage und ermöglicht dem Fachhändler eine elektronische Bestellung bei Winkhaus.

Falls eine Sicherungskarte verloren geht, besteht die Möglichkeit eine Ersatz-Sicherungskarte über den Handel zu bestellen. Diese wird bei entsprechender Legitimation ausgestellt. Die bisherige Karte verliert ihre Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt können ausschließlich mit der neuen Karte Bestellungen zur Schließanlage getätigt werden.

BO 01

5029165

Technischer Kopierschutz

Ein technischer Kopierschutz erschwert zusätzlich eine Manipulation des Zylinders oder die unberechtigte Erstellung einer Schlüsselkopie.

Virtuelles Netzwerk

Individuelle Zugangsberechtigungen werden vom System an zentralen Aufbuchlesern hinterlegt. Jeder Nutzer erhält bei Nutzung des Aufbuchlesers ein tagesaktuelles Berechtigungsprofil (z.B. mit 12 Stunden Gültigkeit) auf sein Identmedium. Auch Berechtigungsänderungen, Zugangssperren oder Türfunktionsänderungen (Lokale Türbefehle wie Officemode, Dauerfreigabe, Freigabezeit, Batteriemeldungsintervall) können so kurzfristig und ohne manuelle Laufarbeit des Anlagenverwalters umgesetzt werden. Die für die Steuerung des Systems wichtigen Informationen, wie z. B. Batteriestandzeiten einzelner Zylinder, Schließereignisse oder Befehlsquittungen, werden dank Rückprotokollierung auf einem zentralen Server gespeichert. Die Identmedien und elektronischen Komponenten der Anlage kommunizieren somit über ein virtuelles Netzwerk miteinander. Der Datenaustausch innerhalb des Systems erfolgt kontaktlos im Rahmen der Betätigung der Komponenten – vom Anwender unbemerkt im Hintergrund.

Zeitprofile

Durch die Vergabe von zeitlichen Einschränkungen für die Schließberechtigungen kann das Winkhaus Schließsystem als effizientes Zutrittskontroll-Managementsystem eingesetzt werden. Der Nutzer kann dabei eine Vielzahl von Zeitprofilen definieren. Innerhalb eines Zeitprofils sind unterschiedliche Zeitintervalle für jeden Wochentag und für in der Region gesetzliche Feiertage wie auch für frei definierbare Sondertage möglich. Die Berechtigungen können auf unterschiedliche Weise beschränkt werden: Es können Zeitprofile für einen Schlüssel an jedem Zylinder der Anlage, an einem Zylinder für jeden Schlüssel der Anlage und individuell verschieden für bestimmte Schlüssel an bestimmten Zylindern gültig sein. Ferner kann festgelegt werden, ab und bis zu welchem Datum und welcher Uhrzeit ein Schlüssel zur Schließung berechtigt ist. Kombiniert werden können Zeitprofile bei Nutzung des Winkhaus virtuellen Netzwerks mit dem automatischen zeitlichen Verfall einer Zutrittsberechtigung.

Zeitprofile

Mit Hilfe der Timefunktion kann der Zutritt neben den möglichen örtlichen Zutrittsbeschränkungen auch zeitlich beschränkt werden.