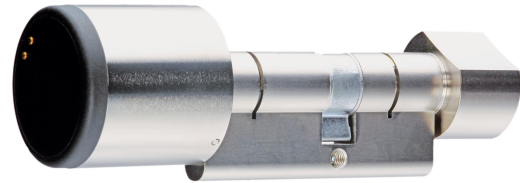


Elektronischer Doppelknaufzylinder

Knaufmodul als Doppelknaufzylinder mit einseitiger elektronischer Berechtigung

| |
|--|
| Geeignet für den Einbau in PZ-Schlössern nach DIN 18254 |
| Profizylinder in Modulbauweise von 26/26mm bis 70/70mm, Übergrößen auf Anfrage möglich |
| Für Einsatz an Brandschutztüren geeignet. Keine Montagebohrungen notwendig. |
| Identifikation durch passiven Transponder im Schlüssel, Schlüssel benötigt keine Stromversorgung. |
| Keine Verkabelung nötig |
| Kein elektrischer Kontakt im Zylinder |
| 2 St. Standard Batterien CR-2 Lithium 3V für das Knaufmodul |
| bei entleerter Batterie von extern mit Strom versorgbar |
| Batteriewechsel (Öffnen des Deckels) nur mit Batteriewechselberechtigung |
| einfache Montage durch Einrasten des Knaufmoduls im Zylinder |
| Demontage des Knaufmoduls nur mit Demontageberechtigung durchführbar |
| Mechanische Knaufseite in zwei Ausführungen lieferbar |
| In Variante für Mifare Transponder Typen 1K, 4K, Desfire |
| Für Innen- und Außenbereich geeignet Temperaturbereich -25°C bis 65°C Knaufmodul nach Schutzart IP65 |
| Zylinder- und Knaufgehäuse sowie Hülle aus Messing vernickelt. Im Antennenbereich Hartkunststoffabdeckung. |
| bis zu 1.000 Schlüssel/Schließberechtigungen speicherbar |
| bis zu 500 Ereignisse im Knaufmodul protokollierbar |



Das E-ZL Knaufmodul ist eine universell einsetzbare, batteriebetriebene Schließeinheit, die hier wie folgt eingesetzt wird:

In einem Profizylinder, mit elektronischem frei drehenden Knauf an einer Seite und einem mechanisch fest verbundenen Drehknauf auf der anderen Seite.

Die Kommunikationselektronik sowie die Mechatronik befinden sich zusammen mit den Batterien jeweils im Knaufmodul.

Durch die Montage des E-ZL Knaufmoduls mittels eines Europrofilzylinders sind herkömmliche Schlösser für DIN-Europrofil einsetzbar und keinerlei aufwendige Montagen nötig. Damit ist der Doppelknaufzylinder sowohl für Neubauten als auch für bestehende Objekte kostengünstig verwendbar.

Als Schlüssel können am E-ZL Knaufmodul die unterschiedlichsten Transponderträger eingesetzt werden. Dies sind unter anderem ISO-Karte oder Anhänger.

Das E-ZL Knaufmodul verfügt über folgende erweiterte Systemfeatures:

- Batterien können nur mit einer passenden Berechtigung zum Öffnen des Batteriefachs gewechselt/entnommen werden.
- Einfache Montage und Demontage des Knaufs. Dies ist ausschließlich mit einer passenden Berechtigung möglich.
- Abgedichteter, wassergeschützter Knauf im Gehäuse Schutzart IP65