



FENSTERTECHNIK  
TÜRTECHNIK  
AUTOMATISCHE EINGANGSSYSTEME  
GEBÄUDEMANAGEMENTSYSTEME



ixalo®

TÜRTECHNIK



ixalo® – Das elektronische Schließsystem  
Der elektronische Schutzbeschlag ES3

Vorsprung mit System





## Elektronischer Schutzbeschlag ES3

ixalo – Das elektronische Schließsystem von BKS wurde um den neuen elektronischen Schutzbeschlag erweitert und überzeugt nun umso mehr als ganzheitliche Systemlösung. Der Schutzbeschlag erfüllt die höchsten Sicherheitsanforderungen und hält zusätzlich den Wetterbedingungen stand.

### Besonderheiten

- Ein Design für beide Technologien – Technologie SE von BKS und Technologie RFID
- Für den Einsatz an Brandschutztüren oder Rauchschutzelementen sowie Türen in Rettungswegen geeignet
- Einbruchhemmend und korrosionsbeständig
- Der Schutzbeschlag hat grundsätzlich Schutzklasse IP55 und ist von Einflüssen durch Fremdkörper, Staub und Berührungen sowie Wasser und Feuchtigkeit geschützt
- Hohe Energieeffizienz (bis zu 120 000 Schließzyklen mit Standardbatterien bei Technologie SE)
- Rechts/links-Verwendung einstellbar
- Optische und akustische Signalisierung der Zutrittsberechtigung
- Zahlreiche Sonderfunktionen (Tagesfreigabe, Vieraugenprinzip, EMA-Funktion ...)

### Produktmerkmale

- Zertifizierungen
  - EN 1906 Klasse 4
  - EN 179
  - DIN 18257 Klasse ES3
  - EN 1670 Klasse 3
  - Schutzklasse IP55
- Unterstützte Technologien
  - Technologie SE von BKS
  - Technologie RFID
    - MIFARE Classic®
    - MIFARE® DESFire®



### Kombinierbar mit WDL-Beschlagprogramm

Der ixalo-Sicherheitsbeschlag ist kombinierbar mit den Türdrückern der WDL-Beschlagprogramme. In Kombination mit den jeweiligen WDL-Drückerserien ergeben sich so zahlreiche Varianten eines designorientierten Beschlages für den individuellen Bedarf.

### Auszug Drückerserien:



BELCANTO Serie

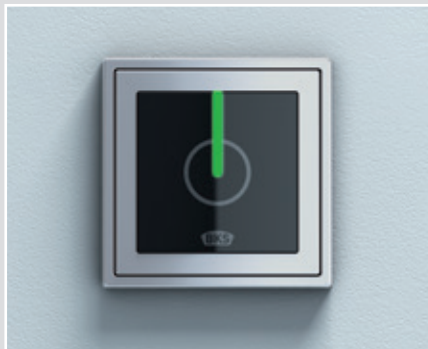


DIRIGENT Serie



RONDO Serie

**ixalo<sup>®</sup>**



ixalo-Wandleser 2

### Wandleser

- Kontrollierte Ansteuerung von BKS-Motorschlossern und -Mehrfachverriegelungen wie SECURY Automatic mit A-Öffner, Drehtürantrieben, Parkschraken
- Integrierte Steuerungselektronik, die durch ein I/O-Modul auch im gesicherten Innenbereich liegen kann
- Kombinierbar mit 55er-Schalterprogramm



ixalo-Doppelknäufzylinder

### Knäufzylinder

- Lange Batterielebensdauer
- Bereits in der Standardausführung voller Funktionsumfang
- Flexible Anwendung dank einer Vielzahl an Produktausführungen (Doppel-, Halb- und Panikzylinder sowie beidseitig lesend)



ixalo-Beschlag

### Beschlag

- Sehr komfortable Lösung als Zutrittsorganisation
- Rechts/links-Verwendung einstellbar
- Für zahlreiche Schlösser und Zylindertypen verwendbar



ixalo-Schloss | SE

### Schloss

- Sehr hohe Batterielebensdauer
- Höchste Sicherheit durch Integration von Elektronik und Aktorik im Schloss
- Beschläge sind frei wählbar, somit ist eine Designfreiheit garantiert

Gretsch-Unitas GmbH  
Baubeschläge  
Johann-Maus-Str. 3  
71254 Ditzingen  
Deutschland  
Tel. + 49 71 56 3 01-0  
Fax + 49 71 56 3 01-77980

BKS GmbH  
Heidestr. 71  
42549 Velbert  
Deutschland  
Tel. + 49 20 51 2 01-0  
Fax + 49 20 51 2 01-9733

Gretsch-Unitas AG  
Industriestr. 12  
3422 Rüdtilgen  
Schweiz  
Tel. + 41 34 4 48 45-45  
Fax + 41 34 4 45 62-49

GU Baubeschläge Austria GmbH  
Mayrwiesstr. 8  
5300 Hallwang  
Österreich  
Tel. + 43 6 62 66 48 30  
Fax + 43 6 62 66 48 30-301

[www.g-u.com](http://www.g-u.com)

### Ergänzende Unterlagen

Weiterführende Informationen zum Produktprogramm erhalten Sie in unseren Broschüren:

ixalo – Das elektronische Schließsystem

Technologie RFID, WP02025-00-2-2

Technologie SE, WP02018-00-2-2



#### Urheberhinweis

© Sämtliche Bilder und Texte in diesem Prospekt sind urheberrechtlich geschützt. Soweit nicht im Bild anderweitig aufgeführt, stehen die Rechte der Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas zu. Jede Verwendung urheberrechtlich geschützten Materials ohne Zustimmung der Rechteinhaber ist unzulässig. MIFARE®, MIFARE Classic® sowie MIFARE® DESFire® sind eingetragene Warenzeichen der NXP B.V.

#### Herausgeber

Gretsch-Unitas GmbH  
Johann-Maus-Str. 3 | D-71254 Ditzingen  
Tel. + 49 (0) 71 56 3 01-0 | Fax + 49 (0) 71 56 3 01-2 93 | [www.g-u.com](http://www.g-u.com)

Vorsprung mit System

