

## for your access

## Die BG Drives Lösung für <br> Personenzugänge mit Fahrradmitnahme

Besonders geeignet für:<br>Bahnhöfe<br>U-Bahn-Stationen<br>Mitarbeiterzugänge<br>Parkhäuser mit Fahrradstationen

Firmenparkplätze

## Drehkreuz

AXgo Performance FHT03B mit Fahrradschleuse

## HÖCHST ZUVERLÄSSIG

BG Drives Fußgängerschleusen sind für unzählige Durchgänge
ausgelegt. Die Schleusen haben eine nachgewiesene Lebensdauer von mehr als 3 Millionen Zyklen.

## SICHER

Die Schleusen erfüllen die neuen europäischen Sicherheitsnormen und die Maschinen Richtlinie 2006/42/EG.

## Energieeffizient

Die hocheffiziente Antriebs- und Verriegelungstechnologie in
Verbindung mit dem durchdachten Steuerungskonzept sorgen für einen sehr geringen Energieverbrauch.


Drehkreuz AXgo Performance FHT03B

AXgo Performance FHTO3


Technische Daten


Durchgangsbreite
Abmessungen
$\mathrm{L} \times \mathrm{B} \times \mathrm{H}$
Strom- und
Leistungsaufnahme

| Gehäuseausführung | $1.4301(\mathrm{~V} 2 \mathrm{~A})$ |
| :--- | :--- |
| Temperaturbereich | -30 bis $55^{\circ} \mathrm{C}$ |

Spannungsversorgung

| Antrieb Drehkreuz | Manuell |
| :--- | :---: |
| Antrieb Fahrradschleuse | BG Servodrive |
| Steuerspannung | Schutzkleinspannung 24 VDC |
| Betriebsart | S1 (100\% DC) |
| IP Klassifizierung | IP44 |
| Anzahl garantierter <br> Durchgänge: | 3 Millionen |

for your access


## Eigenschaften

- Robustes und elegantes Design
- Hochzuverlässiges

Verriegelungssystem

- Multifunktionale
- Steuerungstechnologie
- Hoher Personendurchsatz
- Leichtgängiger Lauf mit geringer
- Geräuschentwicklung
- Vandalismusgeschützte
- Verriegelungseinheit


## Vorteile

- Lange Lebensdauer
- Keine Verschleißteile
- Geringere Betriebskosten
- Einfache Handhabung und
- Inbetriebnahme

Komfortable Implementierung -

- Ansteuerung durch potentialfreie Kontakte
- Einfache Installation

Hohe Flexibilität durch

- standardisierte Schnittstellen

Freier Ein-/Ausgang -

- umschaltbar mit Schlüssel oder externem Befehl
- Gehäuse komplett in Edelstahl gefertigt



## Drehkreuz AXgo Performance FHT03B

Die BG Drives AXgo Performance Drehkreuze erfüllen höchste Sicherheitsstandards und sind dank der kompletten Ausführung in Edelstahl extrem robust und langlebig.

Durch die unterschiedlichen Ausführungsvarianten (elektromechanisch oder motorisch) können die unterschiedlichsten Bedürfnisse des Anwenders erfüllt werden. Die hochmoderne Steuerung lässt sich dank der vielfältigen Schnittstellen in alle gängigen Zutrittskontrollsysteme integrieren.

Alle BG Drives Drehkreuze sind bereits standardmässig für die Aufnahme von externen Kartenlesern vorbereitet.

Als Option stehen diverse Bediensäulen zur Aufnahme von kundenspezifischen Lesereinheiten zur Verfügung.




Entwicklung und Fertigung in Deutschland

Die Firma BG Drives GmbH entwickelt und produziert in Deutschland hochwertige Systeme für die effiziente, energiesparende und schnelle Zugangsregelung von Personen und Fahrzeugen.
Unser Team befasst sich schon seit mehr als 25 Jahren mit Zugangslösungen für Personen und Fahrzeuge. Speziell der Bereich Antriebs- und Steuerungstechnik für Schranken und Personenzugänge ist eine Kernkompetenz unserer Spezialisten.

Unsere Produkte sind für den anspruchsvollen, auf hohen Durchsatz ausgelegten Dauerbetrieb geeignet. Alle Systeme wurden für hohe Langlebigkeit und niedrigsten Energieverbrauch entwickelt.

BG Drives GmbH

Belchenstraße 63
79650 Schopfheim
T +49 7622 684548-0
F +49 7622 684548-9
info@bg-drives.com
www.bg-drives.com

Wir unterstützen Sie gerne bei der Planung und Umsetzung Ihrer Projekte - weltweit. Überzeugen Sie sich von unserem Service - fordern Sie uns heraus.

