

for your access

Die BG Drives Plug & Play-Lösung zur Covid-19 Infektions-Kontrolle

Berührungs- und kontaktloser Betrieb

Besonders geeignet für:

Firmengelände

Öffentliche Gebäude

Bürogebäude

Stadien und Arenen

Schulen und Universitäten

Einkaufszentren

Einzelhandel

Mobile Anwendungen

Mobile Personenschleuse mit integrierter Messung

der Körpertemperatur

AXgo TN02MC

Datenschutz gemäß DSGVO

HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT

Zugangskontrollsysteme von BG Drives werden bereits überall auf Welt zur Lenkung von Personenströmen in U-Bahnstationen, öffentlichen Gebäuden, Flughäfen und Bürogebäuden eingesetzt.

SICHER

Die unterschiedlichen, perfekt aufeinander abgstimmten Komponenten wie die Steuerung und die Antriebseinheit, garantieren die höchstmögliche Sicherheit und den besten Komfort für die Nutzer und dauerhaften problemlosen Betrieb.

MODERNSTE ANTRIEBSTECHNIK

BG Drives Personenschleusen bieten eine hochzuverlässige Lösung für die erweiterte Zugangskontrolle: Die bewährte Antriebs- und Steuerungstechnologie in Kombination mit einem robusten und intelligenten mechanischen Design liefert eine optimale Leistung im täglichen Betrieb





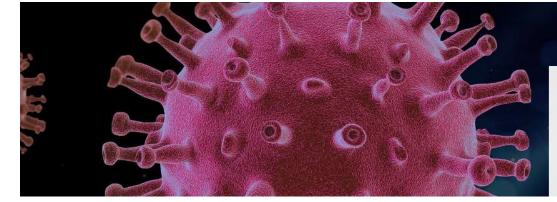


Mobile Personenschleuse mit Körpertemperaturmessung

for your access

Abmessungen	TNO2MC	AXgo TN02MC
Technische Daten	712 712 712 712 863 TN02MC	Eigenschaften
Durchgangsbreite	510 mm	 Integrierte Körpertemperaturmessung (Scan ohne Datenspeicherung) Berührungslose Steuerung der Schleuse abhängig von der Körpertemperatur Absolut kontaktloser Betrieb Optionale Zählung der maximal zulässigen Anzahl von Personen Mobile Palette mit Rädern ermöglicht einfachen Transport und flexible Aufstellung
Öffnungszeit	< 2 s	
Leistung	max. 100 W	
Temperaturbereich	-20° to +50°C	
Spannungsversorgung	110V/230VAC / 24 VDC / 5A	
Antriebseinheit	BG Servo Drive	
Systemspannung	Schutzkleinspannung 24 VDC	
Betriebsart	S1 (100% ED)	Hocheffiziente Antriebstechnik
Messzeit Körpertemperatur	< 0,6 s	Vorteile
Kalibrierte Temperatur	35°C	 Hohe Lebensdauer Erweiterte Sicherheits- funktionen Geringe Betriebskosten Finfache Installation und
Temperaturmessbereich	0 bis 100°C ± 0,3°C	

• Einfache Installation und einfacher Betrieb



Mobile Personenschleuse mit Körpertemperaturmessung

Allgemeine Information

In einer die Welt umspannenden Gesundheitskrise, verursacht durch den bisher unbekannten Covid-19-Erreger, ist die Sicherstellung der notwendigen Maßnahmen zur Eindämmung der Verbreitung und zum Schutz der Bevölkerung eine Pflicht aller Unternehmen und Organisationen.

Mit der BG Drives Personenschleuse TN02MC mit integrierter Messung der Körpertemperatur ist eine Steuerung und Zugangsregelung einfach realisierbar. Durch die mobile Palette kann die Personenschleuse einfach installiert, jederzeit an einem neuen Standort aufgestellt werden und ist sofort einsatzbereit.

Da bei der Messung der **Körpertemperatur** keine personenbezogenen Daten erfasst werden, ist das System absolut konform zur **DSGVO.**

Mit der mobilen Personenschleuse TN02MC haben Sie eine einfache und kostengünstige Möglichkeit den Zugang von Personen zu kontrollieren und den Zutritt von infizierten Personen zu verhindern.

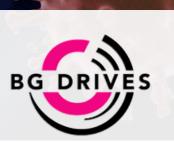
Mit der BG Drives-Lösung können Sie aktiv die Verbreitung des Covid-19-Virus innerhalb Ihres Gebäudes und unter Ihren Mitarbeitern in folgenden Bereichen verhindern:

- Firmengelände
- Öffentliche Gebäude
- Bürogebäude
- Stadien und Arenen
- Schulen und Universitäten
- Einkaufszentren
- Einzelhandel
- Mobile Anwendungen



HINWEIS

Die integrierte Messung der **Körpertemperatur** ersetzt auf Grund der Toleranzen des Systems keine medizinische Absicherung. BG Drives übernimmt daher keine Haftung, falls infizierte Personen über die erhöhte Körpertemperatur nicht zweifelsfrei erkannt werden.



for your access

AXgo TN02MC







Entwicklung und Produktion Made in Germany

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.

Durchsatz ausgelegten Dauerbetrieb geeignet. Alle Systeme wurden für hohe Langlebigkeit und niedrigsten Energieverbrauch entwickelt.

Wir unterstützen Sie gerne bei der Planung und Umsetzung Ihrer Projekte - weltweit. Überzeugen Sie sich

von unserem Service – fordern Sie uns heraus.

Schranken &

Personenzugänge

Ihre effiziente Zugangsregelung

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

