

B700

Zugangskontrolle / Drehkreuze

Dieses Drehkreuz in voller Höhe bietet benutzerfreundliche, robuste und zuverlässige Fußgängerkontrolle mit hoher Sicherheit. Es ist mit geraden oder gebogenen Rotorarmen und wahlweise mit oder ohne Überdachung erhältlich. Die Ausführung der Oberflächen der Grundkonstruktion und der Rotoren sind voll verzinkt und optional mit einer qualitativ hochwertigen Pulverbeschichtung versehen. Darüber hinaus können die Rotoren auch aus Edelstahl angeboten werden, um auch den härtesten äußeren Umweltbedingungen standzuhalten.

Der robuste Mechanismus mit Elektromagneten für den Dauerbetrieb ist für intensiven Einsatz konzipiert. Die Gummikupplung zwischen Rotor und Mechanik minimiert Vibrationen, Geräusche, Rückprall und Verschleiß der Mechanik.

Eine PLC-Steuereinheitsschnittstelle ist als Integration für die meisten verfügbaren Zutrittskontrollsysteme vorhanden.

Schlüsselbetätigte Overrides ermöglichen den Durchgang bei Stromausfall und unterstützen die Montage und die Diagnose.

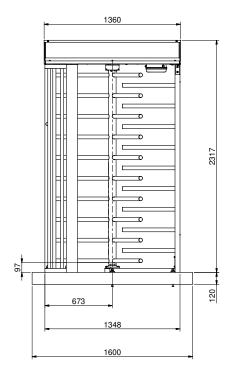
Ein spezielles Rücklaufsperrrad verhindert unbefugten Zugang, wenn sich der Rotor bewegt oder verriegelt ist.

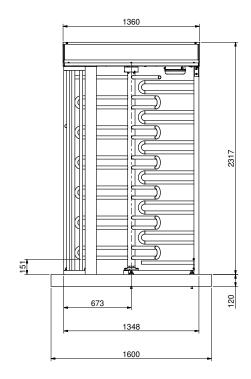
Das B700 ist ideal für Gewerbe- und Industriestandorte (insbesondere für einen unbemannten Perimeterschutz sowie durch Pförtner überwachte Eingänge).

- Sichere, geregelte Fußgängerkontrolle für ein breites Spektrum gewerblicher/industrieller Anwendungen
- Robuste, zuverlässige Konstruktion für einen unbeaufsichtigten Betrieb
- · Bidirektionaler elektrischer Betrieb
- Minimales Spiel an der Rotorspitze schließt bei Verriegelung unbefugten Zugang aus
- Programmierbare Steuereinheitsschnittstelle zu den meisten Zugangskontrollsystemen



Zeichnungen (Maße in mm)





Technische Daten

Konfigurationen	Einzeln 120 Grad (dreiarmig) Gerade/gebogene Arme Eingang links Mit oder ohne Überdachung
Material	Stahlrahmen Gerade Arme (38 mm Durchmesser Stahlrohr mit schwarzen Endkappen aus Polypropylen) Gebogene Arme (32 mm Durchmesser Stahlrohr) Abdeckung des oberen Motorkastens aus Aluminium
Farbe (andere Farben sind auf Anfrage erhältlich)	RAL 6005 (Moosgrün) RAL 6009 (Tannengrün) RAL 7016 (Anthrazitgrau) RAL 9005 (Tiefschwarz)
Oberfläche	Feuerverzinkt Pulverbeschichtung (Dicke 80 µm; Härte 80 nach Buchholz)
Verriegelung	Elektrisch (110-230 VAC, 50/60 Hz, max. FLC von 3 A)
Steuereinheit	Programmierbar, IP67-Gehäuse, kumulativer Zähler
Gegossene Beton Fundamentplatte (B x T x H)	1600 x 1600 x 150 mm
Vorgefertigter Fundamentblock (B x D x H)	1600 x 1600 x 120 mm

Zertifikate

- Elektromagnetische Kompatibilität 2014/30/EC
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- · Niederspannungsschaltanlagen EN-IEC 61439-1
- Elektrische Sicherheit BS 7671

Empfohlenes Zubehör

- Durchgangsüberdachung mit Morgen- bis Abenddämmerungsbeleuchtung
- Edelstahlrotoren
- Freie Ein-/Ausgangsdruckschalter
- Vorgefertigtes Betonfundament
- Indikatoren für Durchgangsrichtung (rote/grüne Leuchten)



