



B700

Zugangskontrolle / Drehkreuze

Dieses Drehkreuz in voller Höhe bietet benutzerfreundliche, robuste und zuverlässige Fußgängerkontrolle mit hoher Sicherheit. Das B700 erhalten Sie mit oder ohne Überdachung. Die Ausführung ist in einer vollständig verzinkten Variante erhältlich, mit der Option, die Rotorarme aus Edelstahl auszuführen. Zusätzlich gibt es eine beschichtete Variante mit Rotorarmen aus Edelstahl, die selbst extremen Witterungsbedingungen standhält.

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.

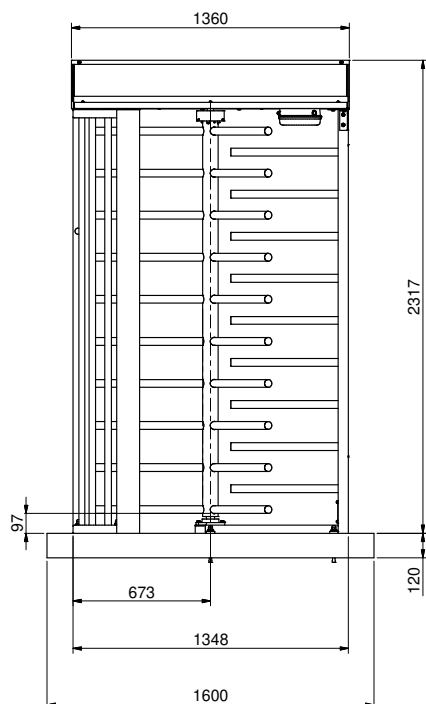
Eine PLC-Steuereinheitsschnittstelle ist als Integration für die meisten verfügbaren Zutrittskontrollsysteme vorhanden. Schlüsselbetätigte Overrides ermöglichen den Durchgang bei Stromausfall und unterstützen die Montage und die Diagnose.

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	Einzel 120 Grad (dreiarstig) Gerade/gebogene Arme Eingang links Mit oder ohne Überdachung
Material	Stahlrahmen Gerade Arme (38 mm Durchmesser Stahlrohr oder Edelstahl 316, mit schwarzen Endkappen aus Polypropylen) 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, IPX4-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

Normen

- 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
- Freie Ein-/Ausgangsdruckschalter
- Vorgefertigtes Betonfundament
- Indikatoren für Durchgangsrichtung (rote/grüne Leuchten)

Händlerstempel