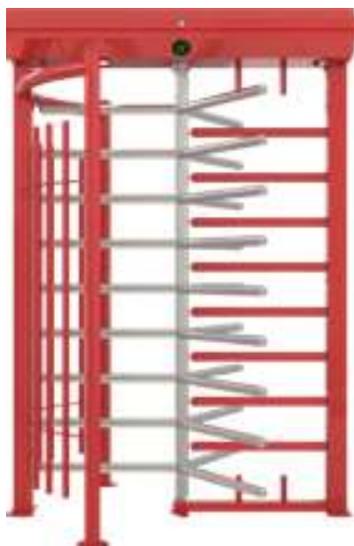
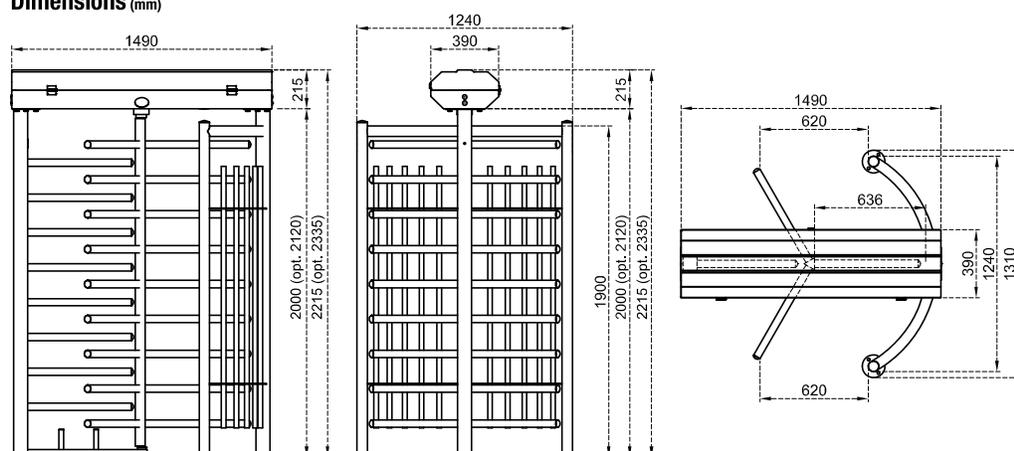


BTX 300 N1



Dimensions (mm)



Caractéristiques techniques

Acier inoxydable qualité 304 (en option : qualité 316) brossé, surface peinte électrostatique, ou versions à combinaison mixte (en option : sous-couche galvanisée à chaud pour les modèles d'extérieur). Conformité aux réglementations UK H&S relatives au jeu maximal de 98 mm entre les profilés verticaux.

Caractéristiques du châssis

Le capot supérieur est équipé d'un amortisseur pour des raisons de sécurité, et pour faciliter son entretien.

Le système d'éclairage intelligent proposé en option offre une fonction d'économie d'énergie (éclairage automatique dans l'obscurité/la nuit, et possibilité de fonctionnement parallèlement à l'éclairage du site).

Caractéristiques du bras

Rotor à trois sections (120°). Chaque section contient neuf bras de 42 mm de diamètre x 2,5 mm galvanisés à chaud et recouverts de poudre électrostatique, ou de 40 mm de diamètre x 2 mm en acier inoxydable (en option : 38, 42 et 45 mm de diamètre).

Alimentation

110/220-240 V, 60/50Hz, 24 VCA ($\pm 10\%$), CC en veille : ~8W, Max. : ~20W.

Système de commande

Toutes les entrées sont protégées par un optocoupleur. Compatible avec tous les systèmes de contrôle d'accès qui offrent un contact sec ou des sorties de mise à la terre.

Un module de contrôle RS232/RS485/TCP IP est disponible en option.

Débit

Capacité du mécanisme (manuel) : Max. 60 passages/min. **Capacité nominale :** ~18 passages/min.

Capacité du mécanisme (motorisé) : Max. 48 passages/min. **Capacité nominale :** ~15 passages/min.

*L'utilisation d'unités de contrôle d'accès différentes peut modifier le débit.

Mode d'urgence

Le système permet un passage libre en cas d'urgence et de panne de courant.

Température de fonctionnement, humidité, classification IP

-20°C à +68°C (en option : -50°C avec l'unité à réchauffer), humidité relative : 95% sans condensation/modèle d'extérieur IP 56 (en option : IP 66).

Fonctionnement

Système bidirectionnel à commande manuelle (en option : motorisé), avec modes de fonctionnement sélectionnables par commutateur DIP, comprenant un contrôle d'accès dans les deux sens, un côté libre (entrée ou sortie), un côté à contrôle d'accès, et des modes d'accès restreint.

Accessoires en option et applications

Unités de commande à distance, unité d'interface pour PC, RS485, RS232 et LAN, compteur, système de messagerie audio, plaque de base, fente à pièces de monnaie/système de pièces de monnaie intelligent et caisse à monnaie, poteau de lecteur de carte, limiteur de sièges pour les solutions destinées aux stades, témoins lumineux animés, batterie interne et unité de chargement, unité motorisée, unité positive à réchauffer, séparateurs, auvent, support de montage de lecteur de carte, adaptation pour éclairage spécial.