



Turnichet vertical Atlas Buffalo BFGD 103 din oțel zincat la cald, cu două pasaje de trecere și rotor cu 3 brațe

Cod produs: BFGD 103-4



35.538⁶⁰ Lei

Cost transport: 25.00 Lei

Greutate: 0 kg

În stoc furnizor

Livrare Luni, 4 mai

Data: 03.04.2026

Turnichetul vertical Atlas Buffalo BFGD 103 din oțel zincat la cald, cu două pasaje de trecere și rotor cu 3 brațe este o soluție profesională pentru **controlul accesului pietonal de înaltă securitate**, destinată perimetrelor unde este necesară **gestionarea simultană a fluxurilor de intrare și ieșire**, cu rezistență sporită la condiții de mediu dificile. Construcția full-height (înălțime completă) oferă protecție superioară împotriva accesului neautorizat și escaladării.

Structura realizată din **oțel zincat la cald** asigură o rezistență excelentă la coroziune, umiditate și factori externi agresivi, fiind ideală pentru instalare în exterior, în zone industriale sau perimetre expuse. Configurația cu **două pasaje de trecere** permite optimizarea spațiului și organizarea eficientă a accesului bidirecțional într-un singur ansamblu robust.

Rotorul cu 3 brațe permite trecerea controlată a unei singure persoane la fiecare rotație, contribuind la menținerea unui nivel ridicat de securitate. Turnichetul este compatibil cu sisteme moderne de control acces (RFID, badge-uri, coduri QR, biometrie), oferind flexibilitate în integrarea cu infrastructuri existente.

Turnichetul Atlas Buffalo BFCD 103 respectă standardele de calitate și fiabilitate ale brandului **Atlas Cerberus**, fiind o soluție robustă și durabilă pentru aplicații profesionale cu cerințe ridicate de securitate perimetrală.

- Tip produs: turnichet vertical (full-height) dublu
- Brand: Atlas Cerberus
- Model: Buffalo BFCD 103
- Configurație: două pasaje de trecere
- Material structură: oțel zincat la cald
- Tip rotor: 3 brațe
- Control acces: pietonal
- Sens de trecere: bidirecțional (configurabil pentru fiecare pasaj)
- Compatibilitate: sisteme control acces (RFID, badge, QR, biometric etc.)
- Destinație utilizare: exterior / medii industriale
- Aplicații: zone industriale, șantiere, stadioane, depozite, perimetre securizate
- Construcție: foarte robustă, rezistentă la coroziune
- Nivel securitate: ridicat

Descriere:

Atlas seria Buffalo model BFCD 103 este un turnichet vertical, cu 2 pasaje de trecere, rotor cu 3 axe, construcție din oțel, zincat la cald.

Atlas seria Buffalo model BFCD 103 este un turnichet vertical dublu proiectat pentru a fi utilizat în toate mediile interioare sau exterioare. Este ideal pentru zone care necesită securitate ridicată cum ar fi: stadioane, parcuri, închisori etc.

Acest turnichet are 2 pasaje de trecere, rotoare cu 3 axe, oferind astfel pasaje de trecere mai confortabile.

Turnichetul Atlas BFCD 103 este construit din oțel zincat.

Este compatibil cu sisteme de control acces, ex.: cititoare de cartele / carduri.

Corp: din otel zincat.

Functionare: manuala.

Functii: Informatii despre trecere (A-B 5VDC si B-A 5VDC), timp de trecere ajustabil, mod memorie, avertizare sonora, directia de trecere ajustabila.

In situatie de urgenta: trecerea devine libera (NC), compatibila cu orice sistem de alarma (incendiu, panica etc.). Trecerea devine libera in cazul deconectarii de la sistemul de alarma.

In caz de pana de curent: trecerea devine libera.

Alimentare: 100 - 230 V, 47 - 60 Hz.

Consum: 7.5 W in timpul trecerii, 8 W in asteptare.

Temperatura de functionare: -10 °C / +70 °C, optional: incalzitor -30 °C.

Viteza de trecere: max. 40 treceri / min.

Afisaj LED: standard in ambele directii.

Greutate: ~ 220 kg.

Nivel de securitate: inalt.

Mecanism

Toate piesele sunt prelucrate în mașini CNC și laser complet automate. Componentele pentru blocare, trecere ilegală și amortizare oferă posibilitatea de a fi schimbate datorită caracteristicilor lor demontabile. Sistemul de amortizare al impactului este utilizat pentru o ușurință de trecere și longevitate. Există un sistem care previne trecerea ilegală și completează trecerea. Se folosesc solenoizi speciali cu rezistență și performanță de lucru ridicate. Arcurile de blocare sunt din otel inoxidabil și, deși cuiele sunt din oțel, tehnologia de tratare a suprafeței aplicată crește rezistența la uzură. Toate arcurile folosite sunt din oțel inoxidabil. Astfel, crește longevitatea și performanța.

Placa de control electronic și tensiune de funcționare

Circuitul electronic este produs ca tehnologie de montare la suprafață (SMD), intrările de control sunt contact uscat (NO). Intrările CMOS, TTL și 5 - 24VDC sunt disponibile ca opțiuni. Direcțiile de trecere pot fi setate ca liber sau controlat prin intermediul plăcii de control. Este utilizată sursa de alimentare în modul comutator, care oferă posibilitatea de a lucra între 100 și 230V AC. Sistemul funcționează la 24VDC. Temperatura de funcționare este între -10 °C și +50 °C. În medii foarte reci poate fi instalat un încălzitor. Poate da un avertisment sonor în cadrul aprobării unei treceri. Toate electronicele sunt păstrate într-o cutie ABS și sunt păstrate în standardele IP 67.

Senzor

Este folosit un senzor inductiv care își menține durabilitatea și performanța ridicată în toate tipurile de medii (praf, umiditate, etc.).

Blocare

Se folosesc solenoizi speciali cu rezistență și performanță ridicată. Arcurile de blocare sunt din otel inoxidabil, iar tehnologia de tratare a suprafeței este aplicată pentru a crește rezistența la

abraziunea suprafetei. Astfel, crește lungimea de viata și performanța.