



GARD GT4

Standardi i ri
për barrierat
automatike

Për kalime deri në 5 m

CAME 

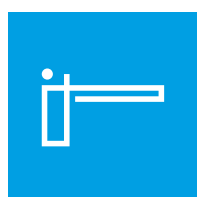




GJERËSIA E KALIMIT
nga 2,5 deri në 5 metra

MCBF
3 milionë cikle

Testuar për përdorim intensiv
deri në 350 cikle/orë.



GARD GT4 KARAKTERISTIK AT

- **REZISTENTE**

Strukturë prej çeliku të galvanizuar dhe të lyer ose inoksi AISI 304 / AISI 316.

- **E BESUESHME**

Motor 24 V DC, ENCODER dhe KONTROLL I AVANCUAR I SHPEJTËSISË për forcën e krahut.

- **PRAKTIKE**

Sinjalizim LED i integruar dhe pajisje sigurie.

- **E SIGURT - EN 12453**

Profil gome kundër goditjeve dhe sistem efikas për zbulimin e pengesave.

- **INTEGRIM I PLOTË**

Kartë elektronike me hyrje digjitale, CXN BUS dhe protokoll MODBUS.

- **EFIKASE**

Hapje dhe mbyllje në 2-4 sekonda, sipas gjatësisë së krahut.

NGJYRË E PERSONALIZUESHME

GARD GT4 është projektuar për hyrje me gjerësi mesatare dhe të madhe. Kabineti me dizajn elegant mundëson integrimin e aksesorëve të sigurisë. Standardi është RAL 7024; sipas kërkesës mund të lyhet në çdo ngjyrë RAL.



AKSESORË BUS DHE FOTOCELULA TË INTEGRUESHME

Fotocelulat dhe aksesorët e komandimit mund të montohen drejtpërdrejt në strukturën e barrierës.

Për më tepër, karta e avancuar GARD GT4 menaxhon edhe sistemet e sigurisë CAT.2, si sensorët lazer, si dhe aksesorët CXN, linja e re e pajisjeve BUS që montohen lehtë e shpejt.

SINJALIZIM DRITË I INTEGRUAR

Sistemi LED kuq/jeshil zëvendëson llambën tradicionale pulsuese dhe jep sinjalizim semaforik për siguri më të lartë.

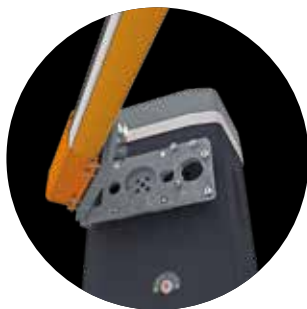
Mund të montohet sipër kabinetit dhe në të dy anët e krahut, duke rregulluar hyrjen me dritë të kuqe, të kuqe pulsuese ose jeshile.





BALANCIM ME NJË SUSTË

Sistemi praktik i balancimit të ndryshueshëm përdor një sustë të vetme, që lidhet në pika të paracaktuara të levës. Nuk nevojiten susta të veçanta për gjatësitë e ndryshme të krahut; mjafton të ndryshohet pika e lidhjes.



SISTEM SIGURIE PËR ÇLIRIMIN E KRAHUT

Sistemi i posaçëm kufizon dëmtimet gjatë përplasjes me krahun. Mentsha prej çeliku rezistent lejon që krahun të shkëputet nga kabineti dhe të hapet si portë, duke ulur kostot e riparimit dhe kohën e ndërprerjes.



KRAH I ARTIKULUAR

Nyja e artikulluar 803XA-0310 është ideale kur hapësira në lartësi është e kufizuar gjatë hapjes së krahut, si te strehët ose parkingjet nëntokësore.

GRILË E PALOSSHME ME LARTËSI TË PLOTË

E përshtatshme për ambiente banimi e industriale, grila e palosshme pengon hyrjen e këmbësorëve ose mjeteve pa autorizim. GARD GT4 mund të pajiset me grilë poshtë krahut ose me grilë në lartësi të plotë deri në 130 cm. Aksesori është prej alumini me shirita të lyer bardhë e kuq.



KONFIGURIM I THJESHTË

Karta elektronike ndodhet drejtpërdrejt nën kapakun e kabinetit. Konfigurimi dhe mirëmbajtja kryhen lehtësisht në këmbë, me kabinetin të mbyllur dhe në siguri të plotë.



Ekrani praktik me 7 segmente dhe butonat e komandimit mundësojnë lundrimin në menu dhe konfigurimin e barrierës në disa hapa.

Karta elektronike e avancuar e GARD GT4 përfshin:

- Hyrje për aksesore sigurie, të konfigurueshme si kontakte N.C. ose rezistive (8k2)
- Hyrje komandimi
- Hyrje për aksesore CXN BUS
- Dalje për bravë elektrike sigurie në majën e krahut
- Lidhës për marrës radio me kod fiks ose rolling code deri në 250 përdorues (AF433/AF868)
- Lidhës për tastierë të jashtme ose lexues RFID (R800/R700)
- Portë seriale për gateway, për menaxhimin në distancë të barrierës.
- Lidhës për ndërfaqen e konfigurimit.
- MEMORY ROLL për ruajtjen e konfigurimeve
- Portë seriale me protokoll MODBUS

KONTROLL I AVANCUAR I SHPEJTËSISË

Motori modern 24 V AC me enkoder ofron menaxhim të avancuar të shpejtësisë së krahut.

Falë kësaj veçorie, lëvizja është e qetë dhe e njëtrajtshme si gjatë hapjes, ashtu edhe mbylljes, pa lëkundje që mund të dëmtojnë mekanizmin dhe krahun.

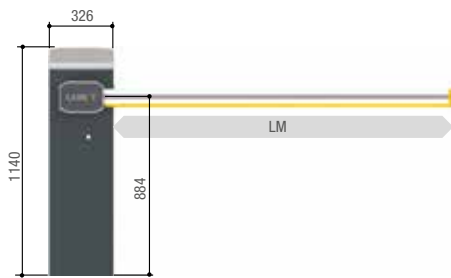
Karta elektronike analizon vazhdimisht forcat mbi krah dhe rregullon shpejtësinë sipas parametrave të matur, duke garantuar jetëgjatësi dhe besueshmëri në çdo kusht klimatik.

SISTEM EMERGJENCE ME BATERI

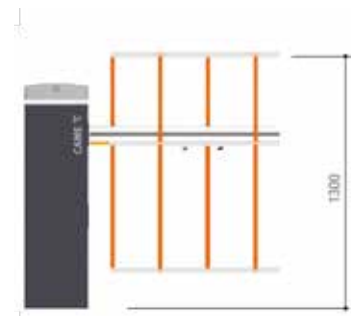
Në rast ndërprerjeje të energjisë ose problemi elektrik, GARD GT4 vazhdon të punojë në siguri falë një sistemi ndihmës furnizimi me bateri (opsional).

Gjatë furnizimit normal nga rrjeti, sistemi i mban bateritë plotësisht të karikuara për besueshmëri maksimale në emergjencë.

GAMA E PLOTË



LM = Gjerësia maksimale neto e kalimit



KUFIJTË E PËRDORIMIT

MODELET

Gjerësia maksimale neto (m)

TË DHËNAT TEKNIKE

MODELET

Materiali i kabinetit

Ngjyra RAL

Shkalla e mbrojtjes (IP)

Furnizimi (V - 50/60 Hz)

Furnizimi i motorit (V)

Rryma maksimale (mA)

Konsumi në pritje (W)

Fuqia (W)

Momenti rrotullues (Nm)

Koha e hapjes 90° (s)

Cikle maksimale/orë

Temperatura e punës (°C)

● 24 V DC



Kontakti

Rruga Butrinti nr. 9,
Kashar, Tiranë

+355 68 207 7206

+355 69 357 0229

info@adiprofessional.al

Engineering Smart Access

GARD GT4

BARRIERË AUTOMATIKE

Kalime deri në 5 m

Motor 24 V DC me enkoder

Deri në 350 cikle/orë

