

# GARD GT8

自动道闸



CONNECT



24 V



根据 EN 测试



CXN BUS



编码器

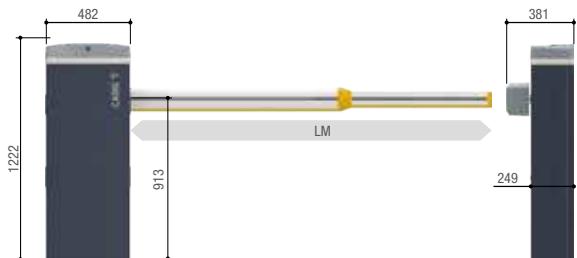
拦截距离	MCFB	使用频率	速度
≤ 7.8 m	300万循环开关次数/环	160 次起落/小时	4-8 S



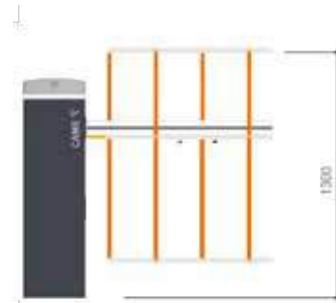
## 适用工业厂房的超长道闸

- 具有自适应速度控制功能的24 V电机。
- 160次开关/小时的使用频率，300万次使用寿命
- 外壳可以选RAL7024聚酯粉末喷涂外壳，304不锈钢外壳，316不锈钢外壳。
- 控制板带显示屏，CXNBU接口，支持连接到CAME CONNECT物联网
- 带CAME KEY快速插口
- 栏杆两侧和机身顶部均可安装灯带，保证道闸的高可视度。
- RSE接口可以支持MODBUS协议集成到第三方控制系统中。

## 尺寸 (mm)



LM = 拦截距离



803XA-0350

## 最大拦截距离

型号	803BB-0180	803BB-0290	803BB-0250	803BB-0270
拦截距离 (m)	7,8	7,8	7,8	7,8

## 技术参数

型号	803BB-0180	803BB-0290	803BB-0250	803BB-0270
防护等级 (IP)	54	54	54	54
电源 (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
电机电源 (V)	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC
功率 (W)	300	300	300	300
开到 90° 所需时间 (s)	4 ÷ 8	4 ÷ 8	4 ÷ 8	4 ÷ 8
开关门次数/小时	160	160	160	160
工作环境温度 (°C)	-20 ÷ +55 (-40, 货号 001PSRT01)			
RAL 颜色	7024	RAL X	-	-

● 24 V DC

订货号码	描述
<b>道闸</b>	
<b>803BB-0180</b>	GGT80AGS - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、喷漆机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。
	
<b>803BB-0290</b>	GGT80ACS - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、定制 RAL 颜色机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。
	
<b>803BB-0250</b>	GGT80AX4 - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、AISI 304 不锈钢机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。
	
<b>803BB-0270</b>	GGT80AX6 - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、AISI 316 不锈钢机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。
	

**道闸****803BB-0180**

GGT80AGS - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、喷漆机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。

**803BB-0290**

GGT80ACS - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、定制 RAL 颜色机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。

**803BB-0250**

GGT80AX4 - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、AISI 304 不锈钢机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。

**803BB-0270**

GGT80AX6 - 道闸, 配带有编码器的 24 V DC 自锁电机、AISI 316 不锈钢机箱、可选安装附件。包含平衡弹簧。

# 全系列产品

订货号码	描述	
<b>道闸配件</b>		
<b>803XA-0400</b>	白色栏杆, 截面尺寸 130 mm X 85 mm, 带加强衬板, 保护盖和防撞保护胶条, 长度 4340 mm。	
<b>803XA-0410</b>	白色栏杆, 截面尺寸 130 mm X 85 mm, 带加强衬板, 保护盖和防撞保护胶条, 长度 6350 mm。	
<b>803XA-0420</b>	白色分节式栏杆, 一根截面尺寸 90X60 mm, 长度 4220 mm 栏杆, 一根截面尺寸 30X85 mm, 长度 4340 mm。	
002RSE	主辅机控制板卡 (快接口)。	
001R700	刷卡器解码板。	
001R800	密码键盘解码板。	
<b>803XA-0380</b>	开杆/落杆到位行程开关	
<b>803XA-0430</b>	机身闪灯。	
<b>803XA-0240</b>	适用于长 ≤ 6.5 m 栏杆的红色/绿色 LED 灯带。	
<b>803XA-0250</b>	适用于最长 8 m 栏杆的红色/绿色 LED 灯带。	
001G02802	保护红外安装支架。	
<b>803XC-0020</b>	Modbus 模块用于第三方系统集成商集成。	
001PSRT01	加热器。	
<b>806XG-0080</b> <small>CXN</small>	配有 2 个输入口和 2 个输出口的 BUS 扩展模块。输入可配置为常开、常关或电阻模式 (8K2) , 有警告灯输出口和继电器输出口。	

注:  
001G02802 不能与配有裙板或摆动架的栏杆一起使用

订货号码	描述
------	----

配件用于803XA-0400 - 803XA-410	
----------------------------	--

<b>803XA-0350</b>	全高栅栏，一片1720mm长*1300mm高，根据拦截宽度选择片数。
-------------------	------------------------------------



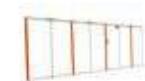
配件用于803XA-0400 - 803XA-0410 - 803XA-0420	
--	--

001 <b>G02807</b>	支撑架。
-------------------	------



<b>803XA-0360</b>	栏杆关闭锁定器。
-------------------	----------

<b>803XA-0330</b>	自支撑架
-------------------	------



<b>803XA-0340</b>	半高栅栏，一片1720mm,根据拦截宽度选择片数。
-------------------	---------------------------

<b>803XA-0390</b>	碰撞后可复位栏杆固定器，适用于130*85截面积栏杆。
-------------------	-----------------------------



001 <b>G02809</b>	反光条，1包 20 根。
-------------------	--------------



<b>803XA-0440</b>	栅栏配合自支撑架时使用，使用该连接件可以让栅栏拉回自支撑架。
-------------------	--------------------------------



<b>803XA-0450</b>	警示标志固定背板。
-------------------	-----------



注：

栏杆 001G02807 的支撑架适用于拦截宽度大于7米。

自支撑架803XA-0330适用于拦截距离小于7m。

## 注

803XA-0340 - 半高栅栏：4 m 栅栏最多用 2片栅栏；6 m 栅栏最多用 3片栅栏；7 m 栅栏最多用 4片栅栏。

803XA-0350 - 全高栅栏：4 m 栅栏最多用 2片栅栏；6 m 栅栏最多用 3片栅栏；不兼容模块栏杆 803XA-0420。

拦截距离大于 4 m 时，必须使用栏杆支架（固定式或活动式）。

803XA-0390：不能与栏杆 803XA-0350 - 803XA-0340 同时使用。栏杆最大长度：6 m。

# 全系列产品

## 订货号码      描述

### 24 V DC 道闸附件

**803XA-0370**      电池管理主板，含电池放置外壳。

24

**806XG-0030**      激光雷达保护。

24

**009SMA**      单通道车辆检测器。

24

**009SMA2**      双通道车辆检测器。

24



### 配件用于806XG-0030

**818XG-0019**      激光雷达调试遥控器。

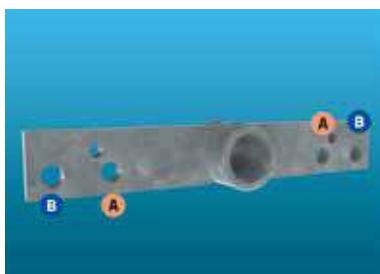


**806XG-0050**      激光雷达安装底板。

**806XG-0040**      激光雷达工作电源。

注:

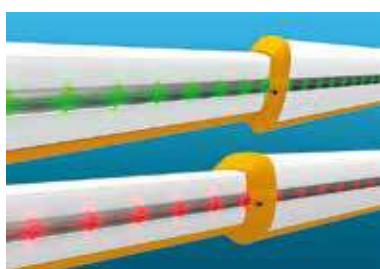
803XA-0370 – No.2 12 V – 7 Ah 电池，不随产品提供。



## 安装平衡弹簧

A、B 点是弹簧的固定点，具体取决于拦截距离。  
弹簧 A、B 固定点，参见下表。

栏杆类型	拦截距离 (m)						
	4,00 < 4,50	4,50 < 5,00	5,00 < 5,50	5,50 < 6,00	6,00 < 6,50	6,50 < 7,00	7,00 < 7,80
栏杆带 LED 灯带	A	A	B	A A	A A	A A	B B
栏杆带灯带和栅栏	B	A A	A A	B B	B B	B B	-
栏杆带灯带和全高栅栏	A A	A A	B B	B B	-	-	-
栏杆带灯带和自复位支撑架	A	B	A A	A A	A A	A A	-
栏杆带灯带/栅栏/自支撑架	A A	A A	A A	B B	-	-	-
栏杆带灯带/全高栅栏/自支撑架	A A	B B	B B	-	-	-	-



## 高可视性栏杆，最大程度保证安全

新型 GART GT8 道闸可以选配机身闪灯和灯条。



## 配置简单

控制器位于机箱上部，可以在关闭机箱门后，对控制器进行设置和维护操作。



## 全高栅栏

全高栅栏，适用于住宅小区和厂区出入口，高度 130 cm。可以完全隔绝未经授权的行人和车辆进入。