



宁波中菱机电科技有限公司

地址：中国 宁波机电园区（骆驼）田胡路111号

电话：0086-574-86650888

传真：0086-574-86650889

邮编：315202

室内遮阳解决方案



卷帘门窗电机及家居自动化系统制造商

我们始终专注产品的高品质，

我们不断创新，

我们不断发挥出“中国智造”的优势，

努力为人们创造更加舒适、

更加环保的生活环境。





新能源，新生活！
Green Drive, Smart Life

目 录



公司简介

01-02



技术支持

03-04



产品认证和用途

05-08



24系列百叶帘和蜂巢帘电机

09-17



15系列管状电机

18-20



25系列管状电机

21-24



35系列管状电机

25-32



45系列管状电机

33-38



电动开合帘

39-43



控制系统

44-52



管状电机配件

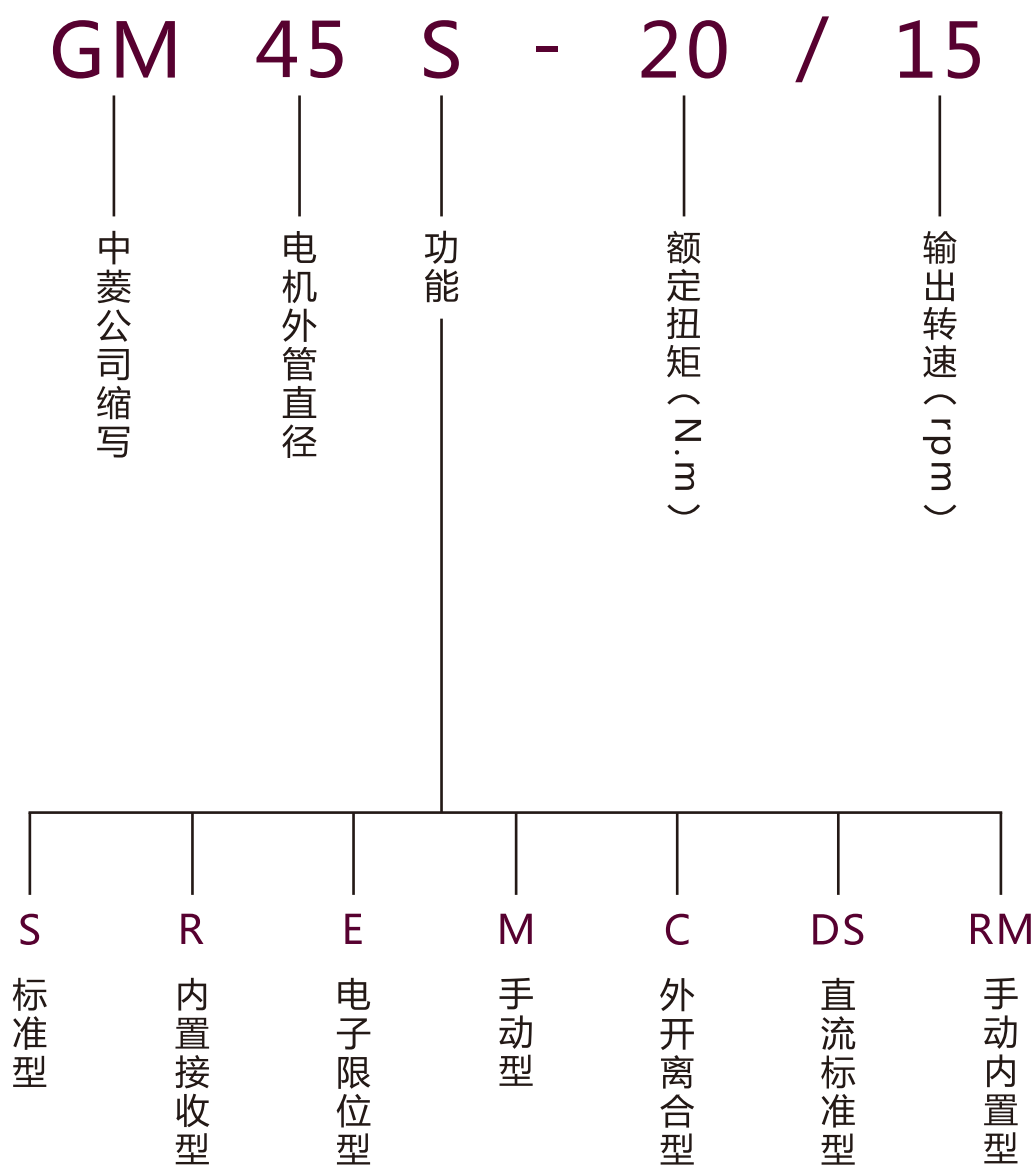
53-55

企业简介

GERWIN 成立于2009年, 专业研发与生产制造各类管状电机、开合帘电机及其智能集成控制系统, 位于宁波骆驼机电园区, 年产电机达150万台, 自成立以来, 公司凭借雄厚的实力赢得了同行业的高度赞誉, 并顺利通过了ISO9001管理体系认证, 同时荣获了“国家高新技术企业”“宁波市创新型中小企业”等诸多殊荣, 国内以“中菱”品牌进行销售, 可以为国外不同需求提供 ODM、OEM 研发设计生产。产品已荣获多项国际认证, 有 ROHS, TUV, CE, EMC, R&TTE, CCC, FCC, KC。



■ 型号解读



-

20

额定扭矩 (N.m)

/

15

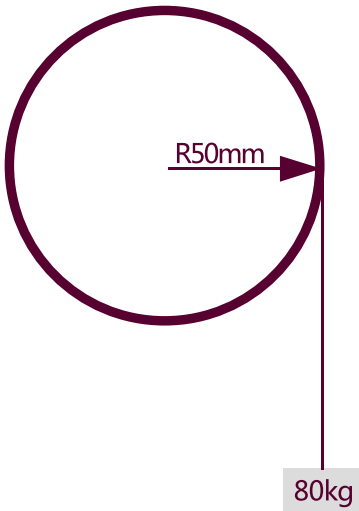
输出转速 (rpm)

■ N.m的理论计算方法

? N.m

扭矩 (N.m) =半径x重量÷100
? N.m=50mmx80kg÷100=40N.m

注：图示计算以牛顿定律为基准



电机和传动管理论重量参照表

	电机扭矩																		
	0.2	0.7	1.1	3	6	10	20	30	40	50	60	80	100	120	140	180	230	300	350
	重量																		
φ20	2	7	11	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
φ28	1.4	5	7.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
φ38	1	3.6	5.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
φ40	/	/	/	15	30	50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
φ47	/	/	/	12.5	25	42	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
φ50	/	/	/	12	24	40	80	120	160	200	240	/	/	/	/	/	/	/	/
φ55	/	/	/	11	22	36	72	108	144	180	216	/	/	/	/	/	/	/	/
φ63	/	/	/	9.5	19	31	63	94	126	157	189	/	/	/	/	/	/	/	/
φ70	/	/	/	8.5	17	28	57	85	114	142	171	228	285	342	400	/	/	/	/
φ80	/	/	/	/	/	/	50	75	100	125	150	200	250	300	350	/	/	/	/
φ90	/	/	/	/	/	/	44	66	88	110	132	176	222	266	311	/	/	/	/
φ100	/	/	/	/	/	/	40	60	80	100	120	160	200	240	280	360	460	600	700
φ110	/	/	/	/	/	/	36	54	72	90	108	144	181	218	254	327	418	545	636
φ120	/	/	/	/	/	/	33	49	66	82	99	132	166	208	232	300	383	500	583
φ130	/	/	/	/	/	/	30	45	60	75	90	120	153	184	214	276	353	461	538
φ140	/	/	/	/	/	/	28	42	56	70	84	112	142	171	200	259	328	428	500
φ150	/	/	/	/	/	/	26	40	53	66	80	104	133	160	185	240	306	400	466
φ160	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	75	100	125	150	174	225	287	375	437
φ170	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	70	94	117	141	163	211	270	352	411
φ180	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	66	88	111	133	154	200	255	333	388
φ190	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	189	242	315	368
φ200	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	180	230	300	350

注：图示仅供最终用户参考，实际提升力应考虑减除30%~35%摩擦系数。

管理认证



产品认证



智能控制协议



RS485通讯协议

智能控制平台



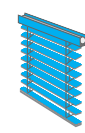
产品用途



交流管状电机



电动卷帘



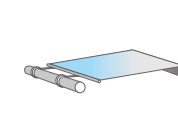
电动百叶帘



电动罗马帘



电动百折帘



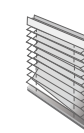
电动天蓬帘



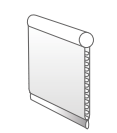
电动透明
卷帘



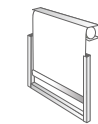
电动升降
开合帘



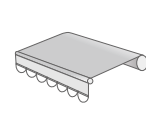
电动蜂巢帘



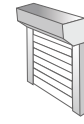
电动香格
里拉帘



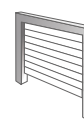
室外电动
卷帘



电动遮阳蓬



电动卷帘窗



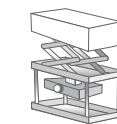
电动卷帘门



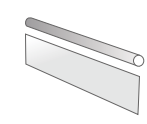
电动窗式
遮阳蓬



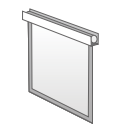
电动百叶
翻板



电动晾衣架



电动升降
会标



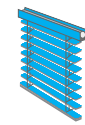
电动投影幕



直流管状电机



电动卷帘



电动百叶帘



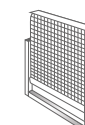
电动罗马帘



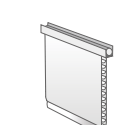
电动透明卷帘



电动香格
里拉帘



电动防虫网



电动柔纱帘



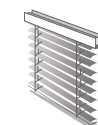
防风卷帘



铝合金卷窗



百叶帘电机



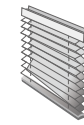
电动铝百叶



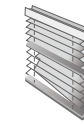
电动中空
铝百叶



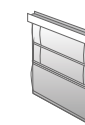
电动百折帘



电动蜂巢帘



日夜蜂巢帘



电动罗马帘



电动木百叶



电动开合帘



电动开合帘



电动升降
开合帘

百叶帘电机系统



- 百叶帘电机
- 蜂巢帘电机
- 罗马帘电机

兼容多款智能 APP

兼容多款智能 APP

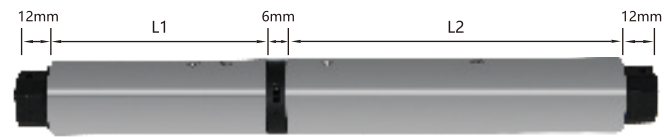
兼容多款智能 APP

GM24TFQ

百叶帘电机



外观图



电机功能

- 直流电机
 - 电子行程
 - 双头输出
 - 行程微调
 - 干触点
- 第三行程点
 - 速度可调
 - 自动/手动限位设置
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能

适用控制盒



型号: GM24TF 电源适配器
输入: AC100-240V/60-50Hz
输出: DC12V-1A(12W)
尺寸: 183x26x21mm

控制选项

语音控制



远程控制



APP 控制



Dry Contact RS485

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
24TFQ-0.8/30	0.8	30	24	IP44	DC12V	1	12	L1:70/L2:108	
24TFQ-1.5/30	1.5	30	24	IP44	DC12V	1.5	18	L1:70/L2:108	

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM24TFQ/S

日夜蜂巢帘电机



GERWIN® 中菱
ENJOY YOUR LIFE

外观图



应用场景



日夜蜂巢帘

电机功能

- 直流电机
- 电子行程
- 两轴输出
- 行程微调
- 智能场景设置
- 干触点功能
- 第三行程点
- 速度可调
- 日/夜可同时运行
- 语音控制
- 自动找平
- 手机APP控制
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 日夜独立控制
- 支持 RS485 通信协议

适用控制盒



型号: GM24TF/S 电源适配器
输入: AC100-240V/60-50Hz
输出: DC12V-1.5A (18W)
尺寸: 114x15x26mm

控制选项

语音控制



远程控制



GC6020 GC6018

APP 控制



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
24TFQ/S-0.8/30	0.8	30	24	IP44	DC12V	1	12	315	CCC
24TFQ/S-1.5/30	1.5	30	24	IP44	DC12V	1.5	18	315	CCC

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

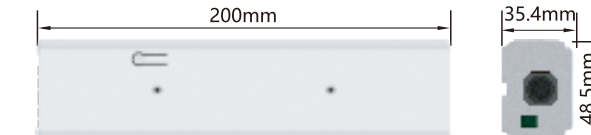
GM24TFQ/K

蜂巢帘电机



GERWIN® 中菱
ENJOY YOUR LIFE

外观图



应用场景

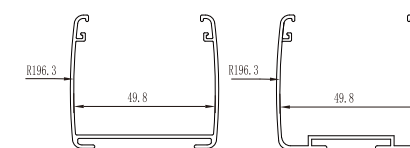


蜂巢帘

电机功能

- 直流电机
- 电子行程
- 两轴输出
- 行程微调
- 第三行程点
- 速度可调
- 自动/手动限位设置
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 自动找平
- 一体式单电机
- 干接点功能
- 支持 RS485 通信协议

适用轨道



宽轨

窄轨

适用卷绳器



卷绳器

控制选项

语音控制



远程控制



GC6020 GC6018 GC6012 GC6002

APP 控制



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
24TFQ/K-0.8/30	0.8	30	24	IP44	DC12V	1	12	200	CCC CE RoHS FC
24TFQ/K-1.5/30	1.5	30	24	IP44	DC12V	1.5	18	200	CCC CE RoHS FC

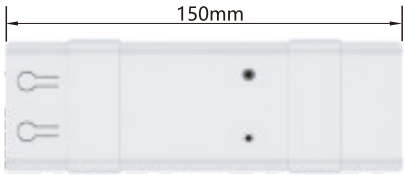
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM24TFQ/SP

日夜蜂巢帘电机



外观图



应用场景



日夜蜂巢帘

电机功能

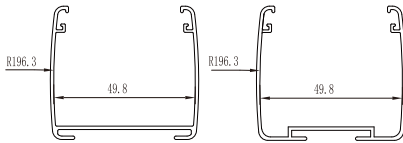
- 直流电机
- 电子行程
- 两轴输出
- 行程微调
- 干触点功能
- 第三行程点
- 速度可调
- 自动/手动限位设置
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 支持 RS485 通信协议
- 自动找平
- 一体式单电机
- 日/夜可同时运行
- 日夜独立控制

适用电源盒



输入电压: 110-240V/60-50Hz
输出电压: DC12V---1.5A (18W)

适用轨道



宽轨

窄轨

适用卷绳器



双排卷绳器

控制选项

语音控制



远程控制



GC6020 GC6018

APP 控制



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
24TFQ/SP-0.8/30	0.8	30	24	IP44	DC12V	1	12	150	CCC CE RoHS FC
24TFQ/SP-1.5/30	1.5	30	24	IP44	DC12V	1.5	18	150	CCC CE RoHS FC

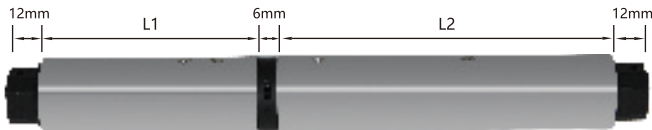
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM24LFQ

百叶帘电机



外观图



蜂巢帘



百叶帘

电机功能

- 直流电机
- 电子行程
- 两轴输出
- 行程微调
- 第三行程点
- 速度可调
- 自动/手动限位设置
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 手机APP控制
- 智能场景设置
- 语音控制
- 外置电池棒

适用控制盒



型号: GM24LF 控制盒
输入: DC8.4V
输出: DC8.4V-1.0A(8.4W)

外置锂电池棒



型号: GC8010
电池容量: 2600mAh
输出电压: 8.4V
充电电压: 5V/2A
尺寸: 200 x 28 x 28 mm

控制选项

语音控制



远程控制



GC6020 GC6018 GC6012 GC6002

APP 控制



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
24LFQ-0.8/30	0.8	30	24	IP44	DC8.4V	1	8.4	L1:70/L2:108	CCC
24LFQ-1.5/30	1.5	30	24	IP44	DC8.4V	1.5	12.6	L1:70/L2:108	CCC

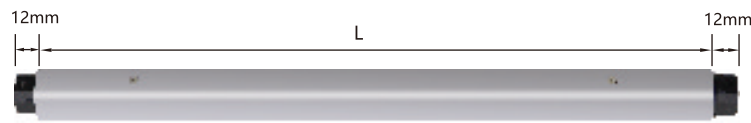
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM24LFQ/S

锂电池驱动日夜蜂巢帘电机



外观图



应用场景



日夜蜂巢帘

电机功能

- 直流电机
- 电子行程
- 两轴输出
- 行程微调
- 第三行程点
- 速度可调
- 自动找平
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 干触点功能
- 日/夜可同时运行
- 日夜独立控制

外置锂电池棒



型号: GC8016
电池容量: 2600mAh
输出电压: 12V
充电电压: 5V/2A
尺寸: 200x8x8mm

控制选项

语音控制

远程控制

APP 控制



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
24LFQ/S-0.8/30	0.8	30	24	IP44	DC12V	1	12	315	
24LFQ/S-1.5/30	1.5	30	24	IP44	DC12V	1.5	18	315	

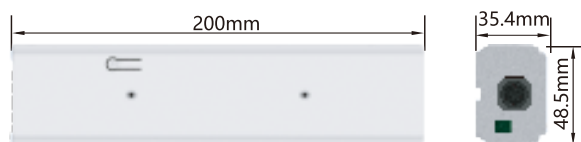
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM24LFQ/K

蜂巢帘电机



外观图



应用场景



蜂巢帘

电机功能

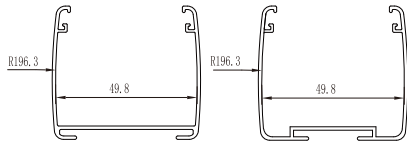
- 直流电机
- 电子行程
- 两轴输出
- 行程微调
- 第三行程点
- 速度可调
- 自动/手动限位设置
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 自动找平
- 一体式单电机

适用锂电池电源



型号: GM24LF/K 电源盒
电池容量: 3200mAh
电压: 12V
充电电压: 5V2A

适用轨道



宽轨

窄轨

适用卷绳器



卷绳器

控制选项

语音控制

远程控制

APP 控制



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
24LFQ/K-0.8/30	0.8	30	200	IP44	DC12V	1	12	3200	200	
24LFQ/K-1.5/30	1.5	30	200	IP44	DC12V	1.5	18	3200	200	

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM24LFQ/SP

锂电池驱动日夜蜂巢帘电机



外观图



电机功能

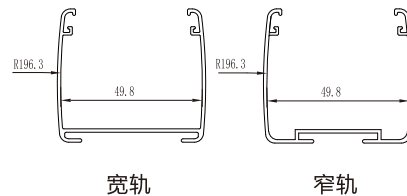
- 直流电机
- 电子行程
- 两轴输出
- 行程微调
- 第三行程点
- 速度可调
- 自动找平
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 一体式单电机
- 日/夜可同时运行
- 日夜独立控制

适用锂电池电源



型号: GM24LF/SP 电源盒
 电池容量: 3200mAh
 电压: 12V
 充电电压: 5V2A

適用軌道



适用卷绳器



双排卷绳器

控制选项

语音控制



远程控制



GC6020 GC6018

APP 控制

 **Bluetooth™**

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
24LFQ/SP-0.8/30	0.8	30	150	IP44	DC12V	1	12	3200	150	CCC CE RoHS FC
24LFQ/SP-1.5/30	1.5	30	150	IP44	DC12V	1.5	18	3200	150	CCC CE RoHS FC

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

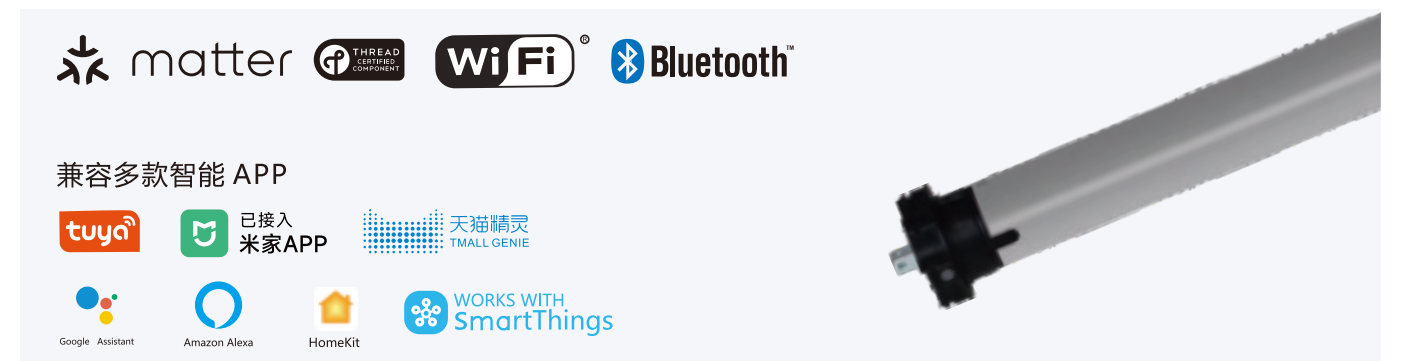
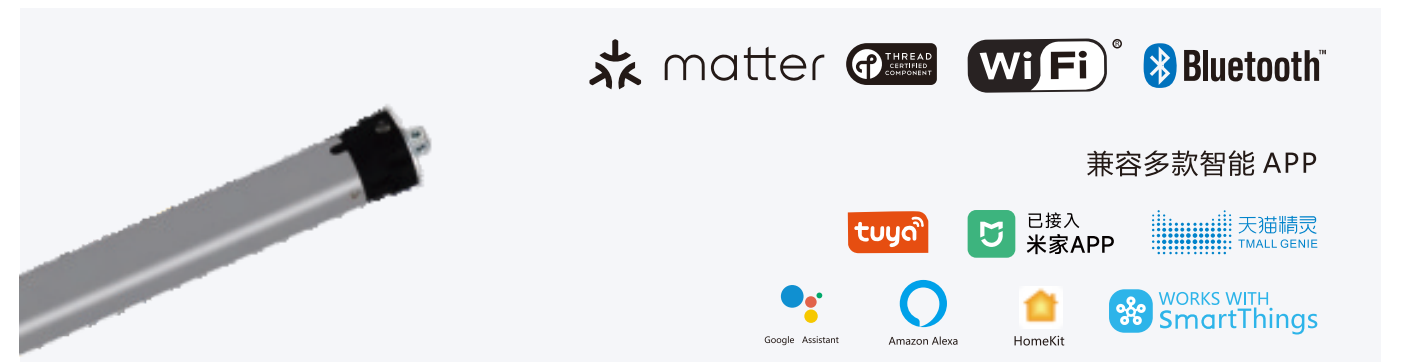
电动卷帘系统



- 卷帘
- 柔纱帘
- 香格里拉帘



兼容多款智能 APP

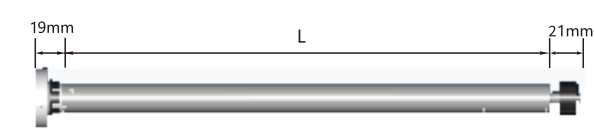


GM15CE

直流管状电机



外观图



应用场景

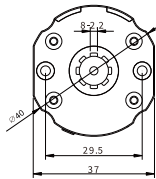


卷帘

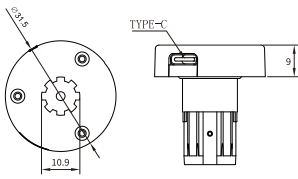


防虫网

适用行程头



15LE/U01



15LE/U02

电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- 点动调光功能
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- TYPE-C 充电

控制选项

远程控制



GC6020



GC6018



GC6012



GC6002

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
GM15CE-0.3/34	0.3	34	15	IP44	DC8.4V	0.5	4	240	CCC CE FC

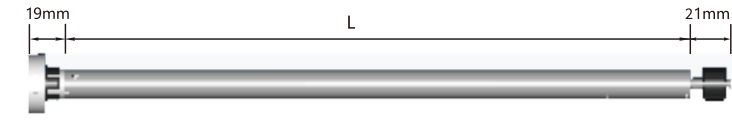
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM15LE/U

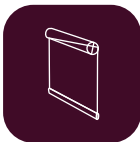
锂电池驱动直流管状电机



外观图



应用场景

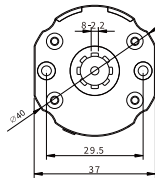


卷帘

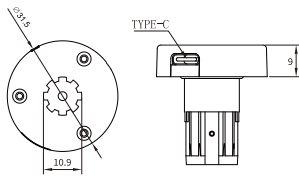


防虫网

适用行程头



15LE/U01



15LE/U02

电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- TYPE-C 充电
- 点动调光功能
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 内置锂电池，续航 6~8个月
- 电池容量：800mAh
- 低功耗待机

控制选项

远程控制



GC6020



GC6018



GC6012



GC6002

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
15LE/U-0.3/34	0.3	34	15	IP44	DC8.4V	0.5	4	800	345	CCC CE FC

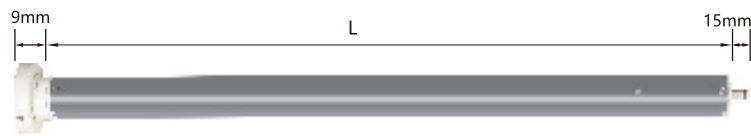
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM25TE

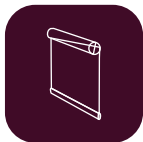
直流管状电机



外观图



应用场景

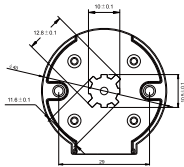


卷帘

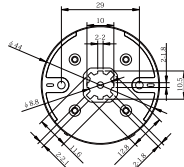


柔纱帘

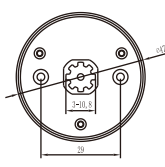
适用行程头



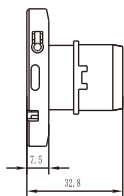
25TE02



25TE03



25TE04
(超薄型)



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 角度调节
- 电子行程
- 手机APP控制
- 智能场景设置
- 语音控制
- 干触点
- 遇阻保护
- 速度可调
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 支持 RS485 通信协议

控制选项



技术参数

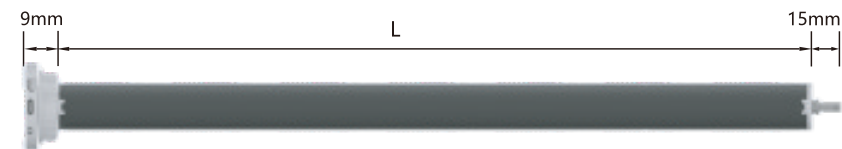
型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
25TEQ-1.1/28	1.1	28	25	IP44	100-240V/60-50Hz	1	12	410	CCC CE RoHS FC
25TEQ-1.5/28	1.5	28	25	IP44	100-240V/60-50Hz	1.2	15	410	CCC CE RoHS FC
25TEQ-2/28	2	25	25	IP44	100-240V/60-50Hz	1.4	16.8	410	CCC CE RoHS FC

GM25LE/U

锂电池驱动直流管状电机



外观图



应用场景

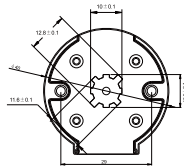


卷帘

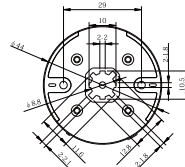


柔纱帘

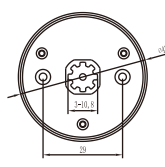
适用行程头



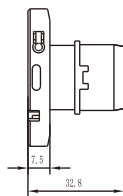
25LE02



25LE03



25LE04
(超薄型)



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- TYPE-C 充电
- 手机APP控制
- 智能场景设置
- 语音控制
- 防静电保护
- 超静音级别：<35分贝
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 电池容量：2600mAh
- 内置锂电池，续航6-8个月

控制选项

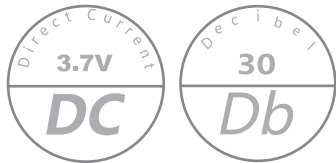


技术参数

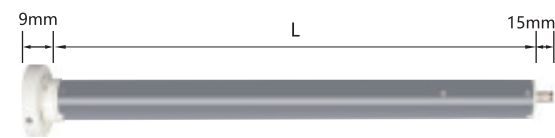
型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
25LE-1.1/28	1.1	28	25	IP44	DC8.4V	1	8.4	2600	410	CCC CE RoHS FC
25LE-1.5/28	1.5	28	25	IP44	DC12V	1.2	15	2600	460	CCC CE RoHS FC
25LE-2/25	2	25	25	IP44	DC12V	1.4	16.8	2600	460	CCC CE RoHS FC

GM25LE/U

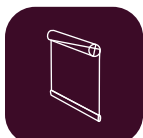
锂电池驱动直流管状电机



外观图



应用场景

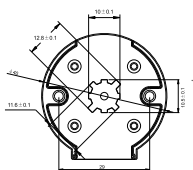


卷帘

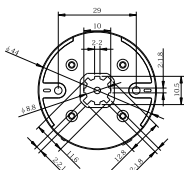


柔纱帘

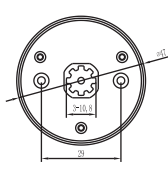
适用行程头



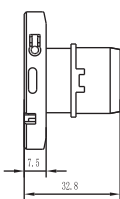
25LE02



25LE03



25LE04
(超薄型)



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- TYPE-C 充电
- 手机APP控制
- 智能场景设置
- 语音控制
- 防静电保护
- 超静音级别：<35分贝
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 电池容量：900mAh
- 内置锂电池，续航3-4个月

控制选项

语音控制



远程控制



GC6020



GC6018



GC6012



GC6002

APP 控制



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
25LE-0.4/20	0.4	20	25	IP44	DC3.7V	0.6	2.2	900	275	CE, RoHS, FC

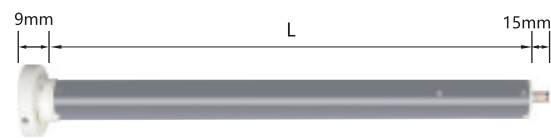
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM25CE

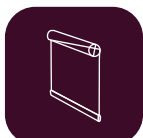
直流管状电机



外观图



应用场景

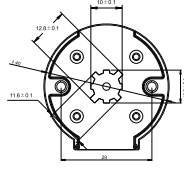


卷帘

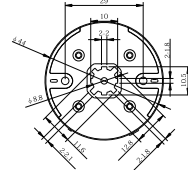


柔纱帘

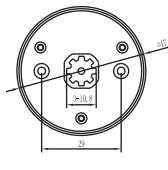
适用行程头



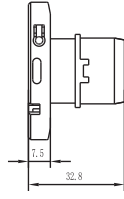
25TE02



25TE03



25TE04
(超薄型)



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- 手机APP控制
- 智能场景设置
- 语音控制
- 速度可调
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 支持 RS485 通信协议

控制选项

语音控制



远程控制



GC6020



GC6018



GC6012



GC6002

APP 控制



Dry Contact

RS485

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
25CE-1.1/28	1.1	28	25	IP44	DC12/24V	1	12	265	CE, RoHS, FC
25CE-1.5/28	1.5	28	25	IP44	DC12/24V	1.2	15	265	CE, RoHS, FC
25CE-2/25	2	25	25	IP44	DC12/24V	1.4	16.8	265	CE, RoHS, FC

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM35SL

交流超静音管状电机



外观图



应用场景

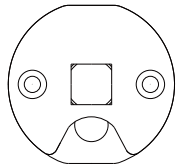


卷帘



百叶窗

适用行程头



GM35S01

电机功能

- 机械限位
- 超静音电机

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (MM)	产品认证
35SL-04/28	4	28	35	IP44	240/50	0.46	107	420	CCC CE RoHS
35SL-08/17	8	17	35	IP44	240/50	0.54	124	420	CCC CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM35RL

交流超静音管状电机
(内置接收器)



外观图



应用场景

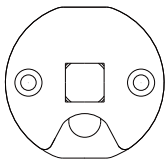


卷帘



百叶窗

适用行程头



GM35R01

适用发射器



GC6020



GC6018



GC6012



GC6002

电机功能

- 机械限位
- 超静音电机
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 干触点功能

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
35RL-04/28	4	28	35	IP44	240V/50Hz	0.46	107	530	CCC CE RoHS
35RL-08/17	8	17	35	IP44	240V/50Hz	0.54	124	530	CCC CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM35E

交流电子行程管状电机



外观图



应用场景

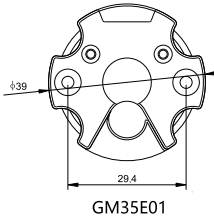


卷帘



百叶帘

适用行程头



电机功能

- 第三行程点
 - 智能场景设置
 - 电子行程
- 手机APP控制
 - 语音控制
 - 角度调节
- 干触点
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
 - 支持 RS485 通信协议

控制选项

语音控制

远程控制

APP 控制

wifi zigbee

Bluetooth™ matter

DC 12-24V Dry Contact RS485

技术参数

本参数适用于 35mm 交流管状电机 (240V/50Hz)

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
35E-06/28	6	28	35	IP44	240V/50Hz	0.57	131	530	CCC CE RoHS
35E-10/17	10	17	35	IP44	240V/50Hz	0.64	146	530	CCC CE RoHS
35E-13/14	13	14	35	IP44	240V/50Hz	0.7	160	530	CCC CE RoHS

本参数适用于 35mm 交流管状电机 (110V/60Hz)

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
35E-06/33	6	33	35	IP44	110V/60Hz	1.5	175	530	CCC CE RoHS
35E-10/21	10	21	35	IP44	110V/60Hz	1.5	175	530	CCC CE RoHS
35E-13/17	13	17	35	IP44	110V/60Hz	1.5	175	530	CCC CE RoHS

GM35LE

锂电池驱动直流管状电机
(超静音卷帘专用电机)



外观图

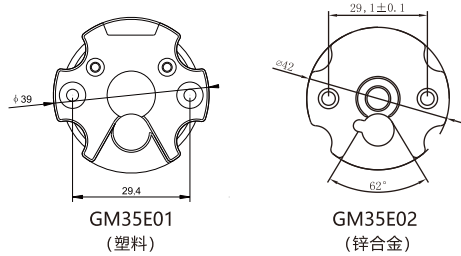


应用场景



卷帘

适用行程头



电机功能

- 直流电机
 - 第三行程点
 - 电子行程
 - DC充电接口
 - 超静音电机
- 手机APP控制
 - 智能场景设置
 - 语音控制
 - 防静电保护
 - 角度调节
- 速度可调
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
 - 电池容量：4800mAh
 - 内置锂电池，续航6-8个月

控制选项

语音控制

远程控制

APP 控制

zigbee

Bluetooth™

matter

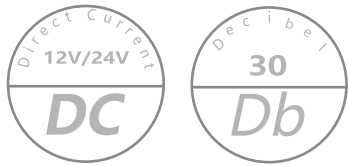
技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
35LE-03/28	3	28	35	IP44	DC12V	1.6	19.2	4800	685	CCC CE RoHS
35LE-06/24	6	24	35	IP44	DC12V	1.8	21.6	4800	685	CCC CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM35LE

锂电池驱动直流管状电机
(超静音超宽木百叶帘，罗马帘快速电机)



外观图



应用场景

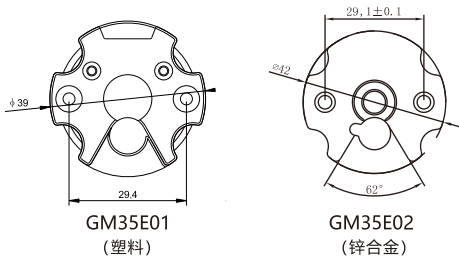


木百叶帘



罗马帘

适用行程头



电机功能

- 直流电机
 - 第三行程点
 - 电子行程
 - DC充电接口
 - 超静音电机
- 手机APP控制
 - 智能场景设置
 - 语音控制
 - 防静电保护
 - 角度调节
- 速度可调
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
 - 电池容量：4800mAh
 - 内置锂电池，续航6-8个月

控制选项



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
35LE-08/28	8	28	35	IP44	DC12V	2.1	25.2	4800	685	CE RoHS
35LE-10/17	10	17	35	IP44	DC12V	1.7	19	4800	685	CE RoHS
35LE-13/13	13	13	35	IP44	DC12V	2.1	25.2	4800	685	CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM35CE

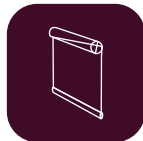
直流管状电机



外观图



应用场景

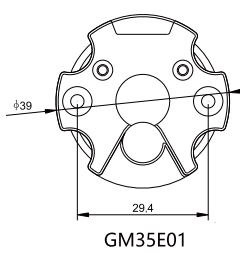


卷帘



百叶帘

适用行程头



电机功能

- 直流电机
 - 第三行程点
 - 电子行程
 - 智能场景设置
- 手机APP控制
 - 语音控制
 - 角度调节
 - 干触点
- 速度可调
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
 - 支持 RS485 通信协议

控制选项



技术参数

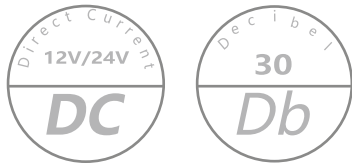
型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
35CE-06/24	6	24	35	IP44	DC12/24V	0.46	5.52	520	CE RoHS
35CE-10/17	10	17	35	IP44	DC12/24V	0.47	5.64	520	CE RoHS
35CE-13/13	13	13	35	IP44	DC12/24V	0.47	5.64	520	CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM35TE

直流管状电机

(超静音卷帘专用电机)



外观图

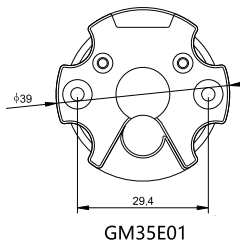


应用场景



卷帘

适用行程头



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- 智能场景设置
- 超静音电机
- 语音控制
- 角度调节
- 速度可调
- 遇阻保护
- 干触点
- 手机APP控制
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 支持 RS485 通信协议

控制选项

语音控制

远程控制

GC6020

GC6018

GC6012

GC6002

APP 控制

wiFi[®]

zigbee

Bluetooth[™]

matter

THREAD

DC 12-24V

Dry Contact

RS485

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
35TE-03/28	3	28	35	IP44	100-240V/60-50Hz	1.6	19.2	660	CCC CE RoHS
35TE-06/24	6	24	35	IP44	100-240V/60-50Hz	1.8	21.6	660	CCC CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM35TE

直流管状电机

(超静音超宽木百叶帘，罗马帘快速电机)



外观图



应用场景

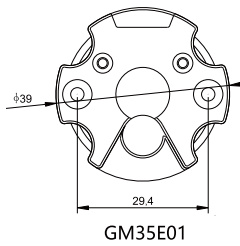


木百叶帘



罗马帘

适用行程头



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- 智能场景设置
- 超静音电机
- 速度可调
- 遇阻保护
- 语音控制
- 角度调节
- 干触点
- 手机APP控制
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 支持 RS485 通信协议

控制选项

语音控制

远程控制

GC6020

GC6018

GC6012

GC6002

APP 控制

wiFi[®]

zigbee

Bluetooth[™]

matter

THREAD

DC 12-24V

Dry Contact

RS485

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
35TE-10/22	10	22	35	IP44	100-240V/60-50Hz	1.9	19	660	CCC CE RoHS
35TE-13/22	13	22	35	IP44	100-240V/60-50Hz	2.1	25.2	660	CCC CE RoHS

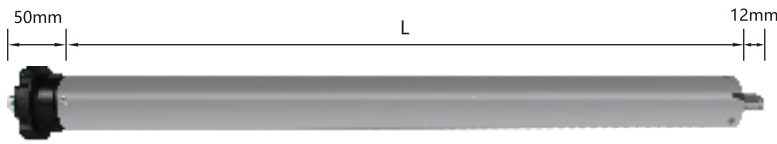
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM45SJ

交流超长机械行程管状电机



外观图

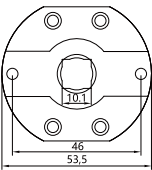


应用场景

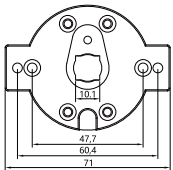


卷帘

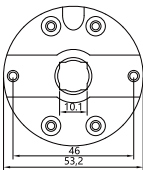
适用行程头配件



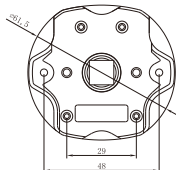
GM45S02



GM45S04



GM45S05



GM45S16
(尚飞)

电机功能

- 机械限位
- 超长行程
- 限位圈数：48圈

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (MM)	产品认证
45SJ-20/28	20	28	45	IP44	240/50	0.98	225	500	48	CCC CE RoHS
45SJ-50/12	50	12	45	IP44	240/50	0.98	225	510	48	CCC CE RoHS

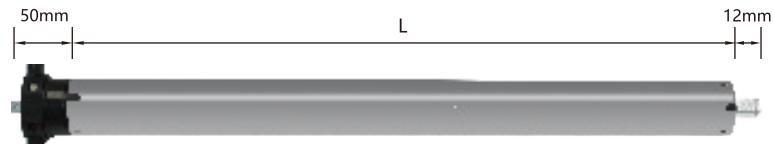
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM45RJ

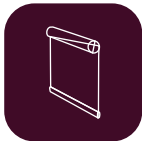
交流内置接收器超长管状电机



外观图

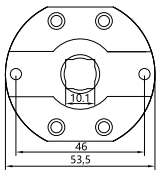


应用场景

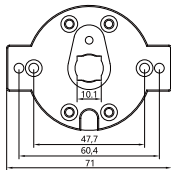


卷帘

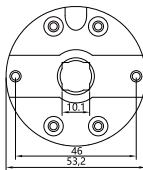
适用行程头配件



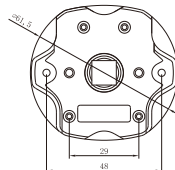
GM45S02



GM45S04



GM45S05



GM45S16
(尚飞)

电机功能

- 机械限位
- 超长行程
- 限位圈数：48圈
- 干触点
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能

适用发射器



GC6020



GC6018



GC6012



GC6002

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	限位圈数	产品认证
45RJ-20/28	20	28	45	IP44	240V/50Hz	0.98	225	610	48	CCC CE RoHS
45RJ-50/12	50	12	45	IP44	240V/50Hz	0.98	225	620	48	CCC CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM45E

交流电子行程管状电机



外观图

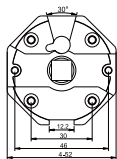


应用场景

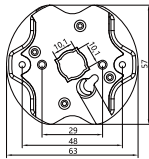


卷帘

适用行程头



GM45E01



GM45E03

电机功能

- 第三行程点
 - 智能场景设置
 - 电子行程
- 手机APP控制
 - 语音控制
 - 角度调节
- 干触点
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
 - 支持 RS485 通信协议

控制选项

语音控制

远程控制

APP 控制

wifi[®] zigbee

Bluetooth[™] matter

DC 12-24V Dry Contact RS485

技术参数

本参数适用于 45mm 交流管状电机（240V/50Hz）

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
45E-10/15	10	15	45	IP44	240V/50Hz	0.66	151	550	CCC CE SAS
45E-20/15	20	15	45	IP44	240V/50Hz	0.74	166	560	CCC CE SAS
45E-20/28	20	28	45	IP44	240V/50Hz	0.98	225	560	CCC CE SAS
45E-30/15	30	15	45	IP44	240V/50Hz	0.88	188	590	CCC CE SAS
45E-40/15	40	15	45	IP44	240V/50Hz	0.98	225	600	CCC CE SAS
45E-50/12	50	12	45	IP44	240V/50Hz	0.98	225	600	CCC CE SAS

本参数适用于 45mm 交流管状电机（110V/60Hz）

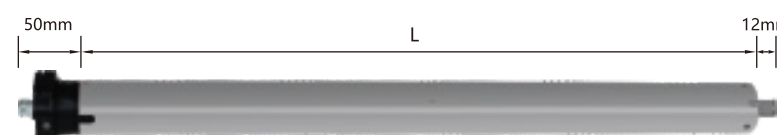
型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
45E-10/18	10	18	45	IP44	110V/60Hz	1.66	181	550	CCC CE SAS
45E-20/18	20	18	45	IP44	110V/60Hz	1.87	187	560	CCC CE SAS
45E-20/32	20	32	45	IP44	110V/60Hz	2.0	206	560	CCC CE SAS
45E-30/18	30	18	45	IP44	110V/60Hz	2.63	316	590	CCC CE SAS
45E-40/18	40	18	45	IP44	110V/60Hz	2.63	316	600	CCC CE SAS
45E-50/13	50	13	45	IP44	110V/60Hz	2.2	234	600	CCC CE SAS

GM45E

交流电子行程管状电机



外观图

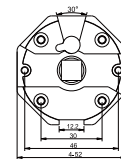


应用场景

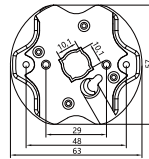


卷帘

适用行程头



GM45E01



GM45E03

电机功能

- 第三行程点
 - 智能场景设置
 - 电子行程
 - 角度调节
- 手机APP控制
 - 语音控制
 - 遇阻保护
 - 低噪音
- 干触点
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
 - 支持 RS485 通信协议

控制选项

语音控制

远程控制

APP 控制

wifi[®] zigbee

Bluetooth[™] matter

DC 12-24V Dry Contact RS485

技术参数

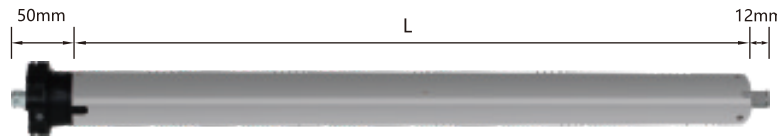
型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
45E-10/28	10	28	45	IP44	220V/50Hz	0.69	152	530	CCC CE SAS
45E-10/32	10	32	45	IP44	220V/50~60Hz	0.69	152	530	CCC CE SAS

GM45LE

锂电池驱动直流管状电机



外观图

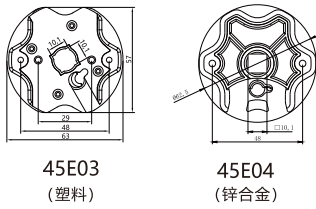


应用场景



卷帘

适用行程头



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- DC充电接口
- 角度调节
- 速度可调
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 内置锂电池，续航6-8个月
- 电池容量：5200mAh

适用发射器



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	电池容量 (mAh)	外管长度L (mm)	产品认证
45LE-20/15	20	15	45	IP45	DC12V	3.8	45.6	5200	640	CCC CE RoHS

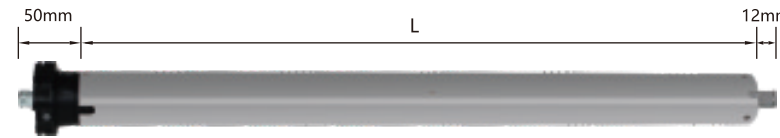
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GM45TE

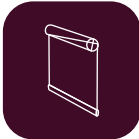
直流管状电机



外观图

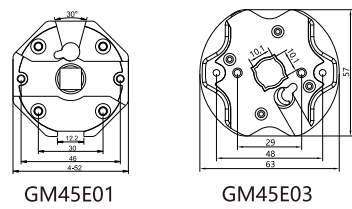


应用场景



卷帘

适用行程头



电机功能

- 直流电机
- 第三行程点
- 电子行程
- 速度可调
- 遇阻保护
- 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 角度调节
- S2：6分钟运行时间

适用发射器



技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出转速 (rpm)	外管直径 (mm)	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
45TE-20/15	20	15	45	IP45	100-240V/60-50Hz	3.8	912	560	CCC CE RoHS

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

开合帘电机系统



- 智能电动开合帘

兼容多款智能 APP

兼容多款智能 APP

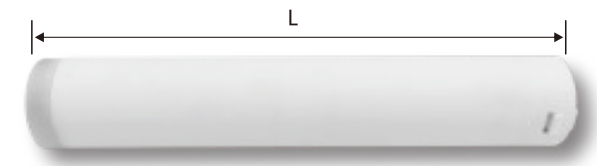
兼容多款智能 APP

GD50AQ

开合帘电机



外观图



应用场景



开合帘

电机功能

- 电子行程
 - 手机APP控制
 - 边界设置
 - 语音控制
- 停电手拉功能
 - 轻触启动功能
 - 遇阻停止功能
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 智能场景设置

控制选项

语音控制

远程控制

APP 控制

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出距离 (cm)	绝缘等级	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
50AQ-1.5/14	1.5	14	I.CI.E	IP20	110-240V/60-50Hz	1.88	45	285	

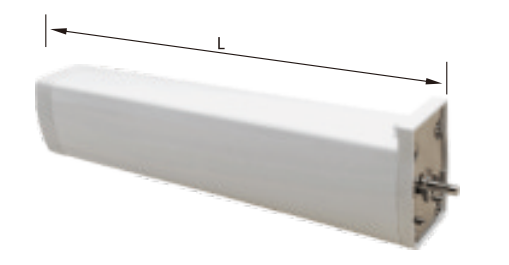
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GD72EQ

开合帘电机



外观图



应用场景



开合帘

电机功能

- 电子行程
 - 手机APP控制
 - 语音控制
 - 智能场景设置
- 停电手拉功能
 - 轻触启动功能
 - 遇阻停止功能
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 边界设置
 - 干触点功能
 - 支持RS485通信协议

控制选项

语音控制

远程控制

GC6020

GC6018

GC6012

GC6002

APP 控制

wifi zigbee

Bluetooth matter

DC 12-24V Dry Contact RS485

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出距离 (cm)	绝缘等级	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
72EQ-1.5/14	1.5	14	I.C.I.E	IP20	110-240V/60-50Hz	0.23	45	300	CCC CE RoHS
72EQ-2/14	2	14	I.C.I.E	IP20	110-240V/60-50Hz	0.6	45	300	CCC CE RoHS

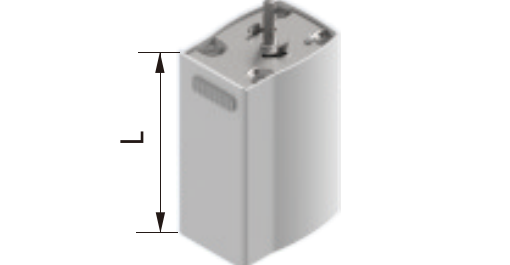
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

MINI-GD72

开合帘电机
(迷你电机)



外观图



应用场景



开合帘

电机功能

- 电子行程
 - 手机APP控制
 - 语音控制
 - 智能场景设置
- 停电手拉功能
 - 轻触启动功能
 - 遇阻停止功能
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 边界设置
 - 干触点功能
 - 支持RS485通信协议
 - 障碍物检测功能

控制选项

语音控制

远程控制

GC6020

GC6018

GC6012

GC6002

APP 控制

wifi zigbee

Bluetooth matter

DC 12-24V Dry Contact RS485

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出距离 (cm)	绝缘等级	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
MINI-GD72-2/14	2	14	I.C.I.E	IP20	110-240V/60-50Hz	0.23	45	108	CCC CE RoHS
MINI-GD72-1.5/14	1.5	14	I.C.I.E	IP20	110-240V/60-50Hz	0.23	45	108	CCC CE RoHS

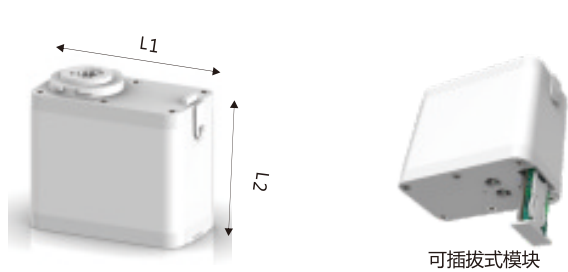
以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

GD80AQ

开合帘电机



外观图



应用场景



电机功能

- 电子行程
 - 手机APP控制
 - 语音控制
 - 智能场景设置
- 停电手拉功能
 - 轻触启动功能
 - 遇阻停止功能
 - 内置频率为 433.92MHz 的接收功能
- 边界设置
 - 干触点功能
 - 支持RS485通信协议
 - 障碍物检测功能

控制选项

语音控制

远程控制

GC6020

GC6018

GC6012

GC6002

APP 控制

wifi zigbee

Bluetooth™ matter

DC 12-24V Dry Contact RS485

技术参数

型号	额定扭矩 (N.m)	输出距离 (cm)	绝缘等级	保护等级 (IP)	额定电压 (V~Hz)	额定电流 (A)	额定功率 (W)	外管长度L (mm)	产品认证
80AQ-1.5/14	1.5	14	I, C, I, E	IP44	110-240V/60-50Hz	0.23	45	L1:82/L2:80	CCC CE

以上参数信息仅供参考，更多选型或技术疑问请咨询中菱公司

控制系统



中菱控制系统能与所有系列的电机兼容配套，包括管状电机，卷帘门电机以及开合帘电机等。能够控制卷帘门窗等设施的开、关已经定时控制等。中菱控制系统被广泛应用于居所，商业楼宇和工业设施等相关场所。中菱也能够根据客户的不同需求，来定制相应的控制系统硬件。

- 发射器
- 接收器
- 电池棒
- 太阳能板

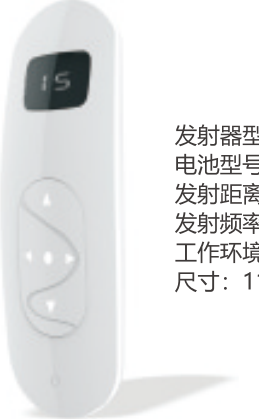
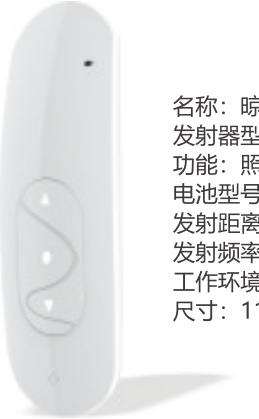
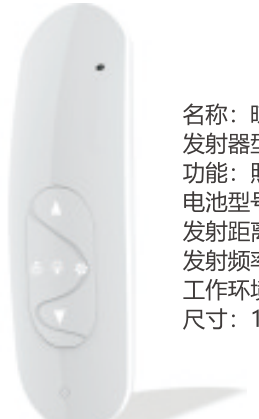
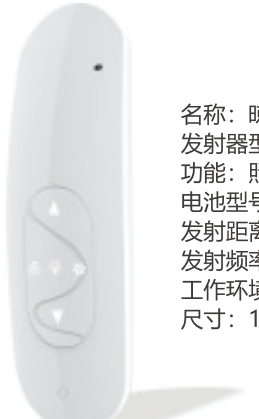


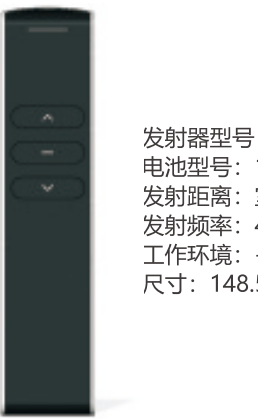
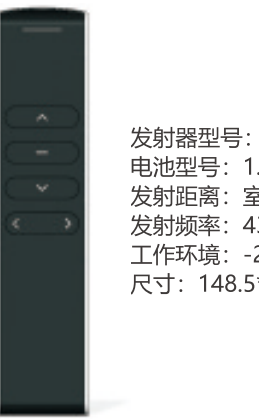
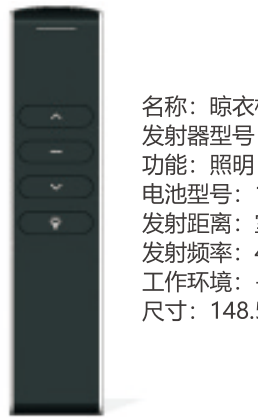
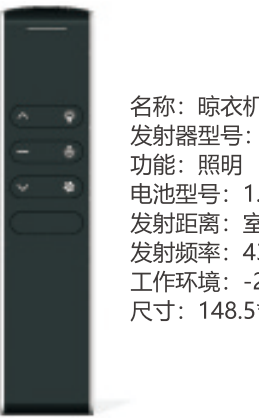
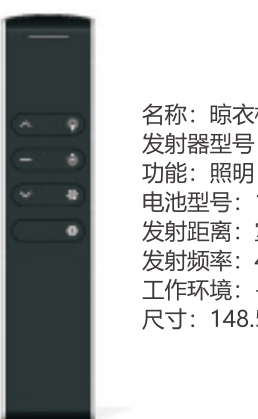
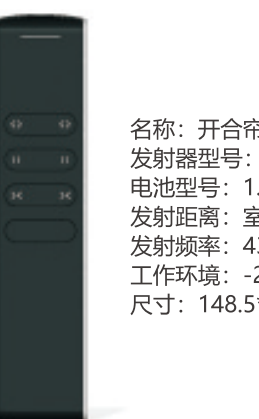
手持式发射器 (GC6002系列)

- 功能简述：
- 1.人体工程学设计
 - 2.黑，白两色外壳可选
 - 3.使用CR2430纽扣电池
 - 4.低功率设计，使用寿命长达2年以上

手持式发射器 (GC6012系列)

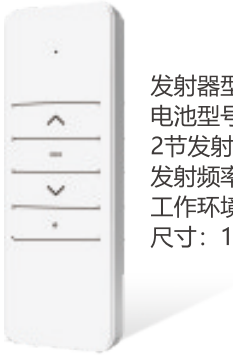
- 功能简述：
- 1.人体工程学设计
 - 2.使用7号电池，方便拆卸，更换
 - 3.低功率设计，使用寿命长达2年以上

	发射器型号：GC6002-1（1通道） 电池型号：3V CR2430 X1 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：119*47*13.5mm		发射器型号：GC6002-5（5通道） 电池型号：3V CR2430 X1 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：119*47*13.5mm
	发射器型号：GC6002-15（15通道） 电池型号：3V CR2430 X1 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：119*47*13.5mm		名称：晾衣机专用发射器 发射器型号：GC6002A（单功能） 功能：照明 电池型号：3V CR2430 X1 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：119*47*13.5mm
	名称：晾衣机专用发射器 发射器型号：GC6002B（多功能） 功能：照明，消毒，风干 电池型号：3V CR2430 X1 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：119*47*13.5mm		名称：晾衣机专用发射器 发射器型号：GC6002C（单功能） 功能：照明，风干 电池型号：3V CR2430 X1 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：119*47*13.5mm

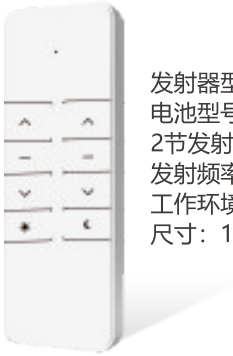
	发射器型号：GC6012-1（1通道） 电池型号：1.5V 7号电池 2节 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：148.5*33.5*26.5mm		发射器型号：GC6012-5（5通道） 电池型号：1.5V 7号电池 2节 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：148.5*33.5*26.5mm
	名称：晾衣机专用发射器 发射器型号：GC6012A（单功能） 功能：照明 电池型号：1.5V 7号电池 2节 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：148.5*33.5*26.5mm		名称：晾衣机专用发射器 发射器型号：GC6012B（多功能） 功能：照明 电池型号：1.5V 7号电池 2节 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：148.5*33.5*26.5mm
	名称：晾衣机专用发射器 发射器型号：GC6012C（多功能） 功能：照明，消毒，风干，烘干 电池型号：1.5V 7号电池 2节 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：148.5*33.5*26.5mm		名称：开合帘专用发射器 发射器型号：GC6012D（单通道双控） 电池型号：1.5V 7号电池 2节 发射距离：室内35米，室外100米 发射频率：433.92MHz 工作环境：-20℃~+50℃ 尺寸：148.5*33.5*26.5mm

手持式发射器 (GC6018系列)

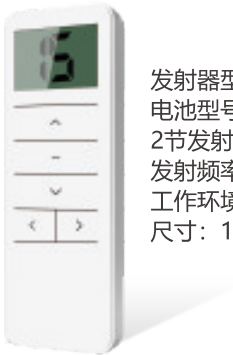
功能简述：
1.人体工程学设计
2.使用7号电池，方便拆卸，更换
3.低功率设计，使用寿命长达2年以上



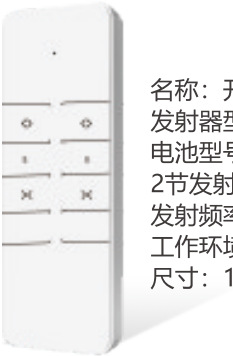
发射器型号：GC6018-1（1通道）
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm



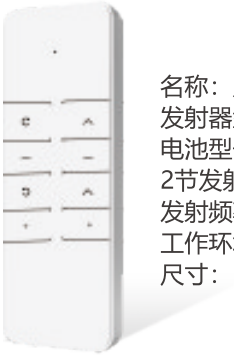
发射器型号：GC6018-2（日夜帘）
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm



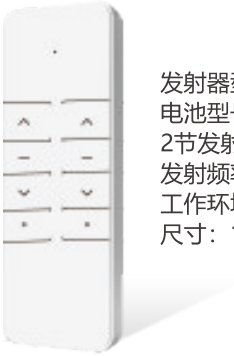
发射器型号：GC6018-15（15通道）
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm



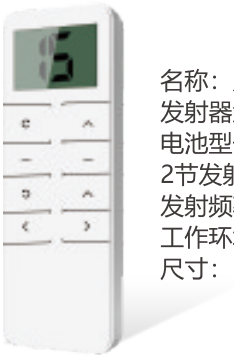
名称：开合帘单路双控发射器
发射器型号：GC6018-2
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm



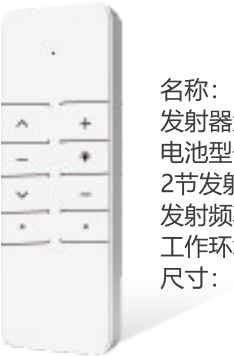
名称：点动调光功能发射器
发射器型号：GC6018-1C（1通道）
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm



发射器型号：GC6018-2（2通道）
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm



名称：点动调光功能发射器
发射器型号：GC6018-15（15通道）
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm



名称：LED灯控发射器
发射器型号：GC6018
电池型号：1.5V 7号电池
2节发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：130*45*13mm

手持式发射器 (GC6020系列)

功能简述：
1.人体工程学设计
2.使用7号电池，方便拆卸，更换
3.低功率设计，使用寿命长达2年以上



发射器型号：GC6020-1（1通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



发射器型号：GC6020-2（2通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



发射器型号：GC6020-5（5通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



发射器型号：GC6020-15（15通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



名称：点动调光功能发射器
发射器型号：GC6018-1T（1通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



名称：点动调光功能发射器
发射器型号：GC6020-5T（5通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



名称：点动调光功能发射器
发射器型号：GC6020-15T（5通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



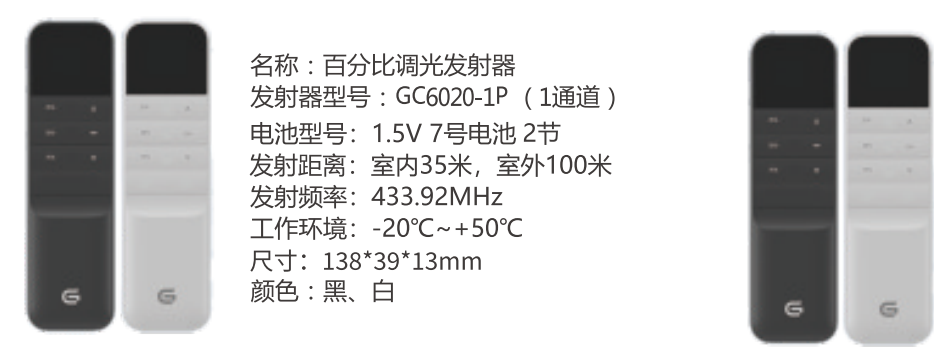
名称：开合帘发射器
发射器型号：GC6020-1C（1通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白



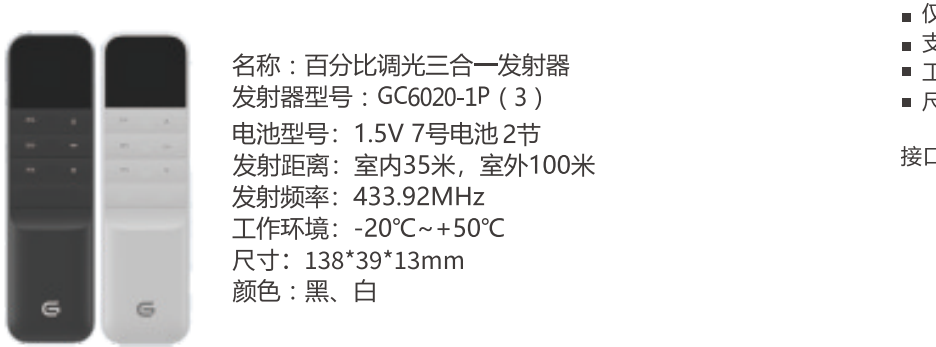
名称：开合帘发射器
发射器型号：GC6020-2C（2通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸**mm
颜色：黑、白

手持式发射器 (GC6020系列)

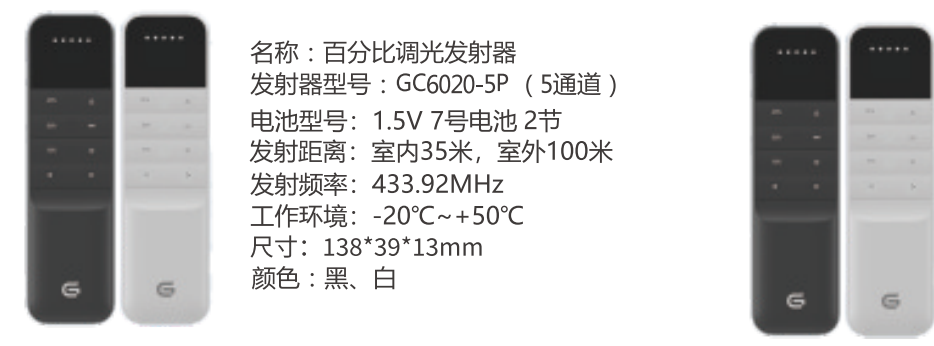
- 功能简述:
- 1.人体工程学设计
 - 2.使用7号电池，方便拆卸，更换
 - 3.低功率设计，使用寿命长达2年以上



名称：百分比调光发射器
发射器型号：GC6020-1P（1通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白



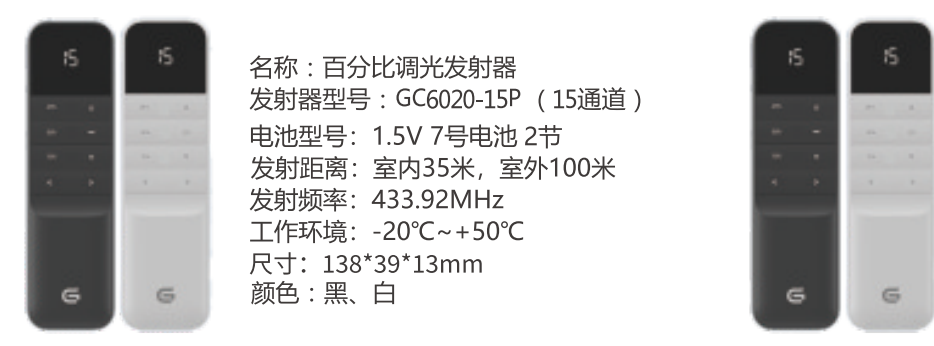
名称：百分比调光三合一发射器
发射器型号：GC6020-1P（3）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白



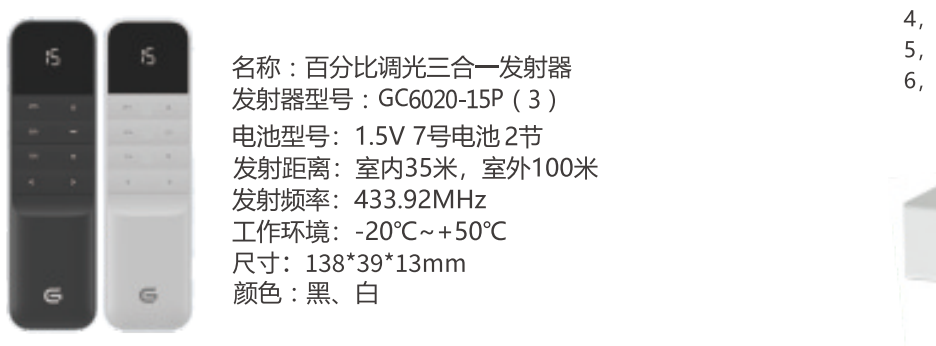
名称：百分比调光发射器
发射器型号：GC6020-5P（5通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白



名称：百分比调光三合一发射器
发射器型号：GC6020-5P（3）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白



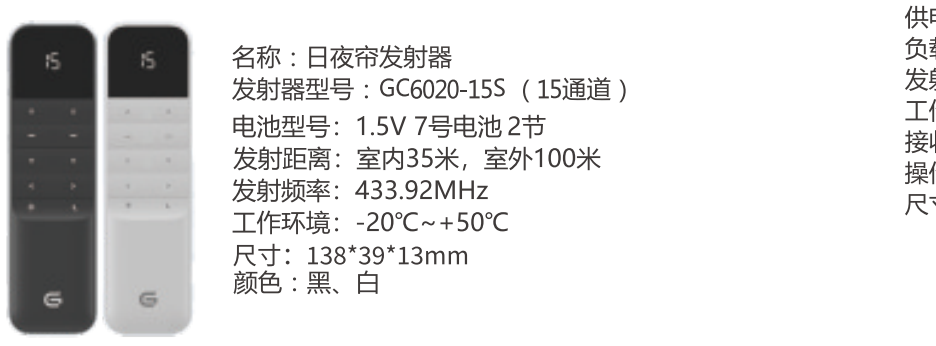
名称：百分比调光发射器
发射器型号：GC6020-15P（15通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白



名称：百分比调光三合一发射器
发射器型号：GC6020-15P（3）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白



名称：日夜帘发射器
发射器型号：GC6020-2S（2通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白



名称：日夜帘发射器
发射器型号：GC6020-15S（15通道）
电池型号：1.5V 7号电池 2节
发射距离：室内35米，室外100米
发射频率：433.92MHz
工作环境：-20℃~+50℃
尺寸：138*39*13mm
颜色：黑、白

433RF×Wi-Fi路由器

433RF×Wi-Fi Box是‘Connector’平台最新一代集线器产品，专注于Wi-Fi生态系统开发。该设备可与本地网络中的Wi-Fi系统无缝集成，兼容各类射频电机，并支持通过Tuya应用程序进行远程控制。

- 名称：433RF转Wi-Fi路由器
- 型号：GC3001
- 兼容433射频电机；
- 支持Tuya应用程序控制；
- 仅支持2.4GHz频段Wi-Fi连接。
- 支持OTA固件升级
- 工作温度0℃~40℃
- 尺寸 φ 60×H20mm

接口类型：Type-C USB（5V/1A）



型号：GC3001

内置接收器

- 功能简述:
- 1，通过发射器可控制设定管状电机点动、连动、换向功能；
 - 2，超强的抗干扰能力；
 - 3，接收电路设计成密封盒式结构，安装方便，
 - 4，性能更可靠；
 - 5，工业级标准CPU；
 - 6，元器件采用精密SMT工艺，表面防潮处理。



名称：φ35/φ45电机内置接收器
接收器型号：GC2004
供电电压:110-240V/ 60-50Hz
负载功率/发射器功率：≤300W/≤10mA
发射频率：433.92MHz
工作温度：0℃~+50℃
接收灵敏度：-110dBm
操作方式：遥控
尺寸：21.2x27.5 x111.5mm

无线接收器

- 名称：单通道无线接收机
- 型号：GC3002
- 单台电机配备一个设备，最大适用50N.m电机
- 适用普通和自锁墙面开关
- 供电电压：100~240V/50-60Hz
- 负载功率/发射器功率：≤300W/≤10mA
- 发射频率：433.92MHz
- 工作温度0℃~55℃
- 接收灵敏度：-110dBm
- 操作方式：遥控
- 尺寸48×45×23mm



型号：GC3002

内/外置接收器

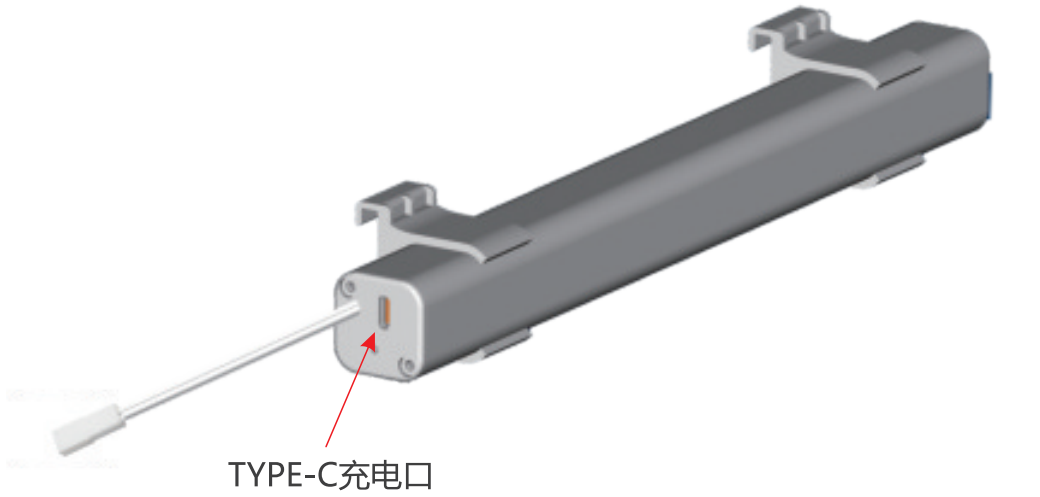
- 功能简述:
- 1，通过发射器可控制设定管状电机点动、连动、换向功能；
 - 2，超强的抗干扰能力；
 - 3，接收电路设计成密封盒式结构，安装方便，
 - 4，性能更可靠；
 - 5，工业级标准CPU；
 - 6，元器件采用精密SMT工艺，表面防潮处理。



名称：管状电机内/外置接收器
接收器型号：GC2005
供电电压: 110-240V/ 60-50Hz
负载功率/发射器功率：≤300W/≤10mA
发射频率：433.92MHz
工作温度：0℃~+50℃
接收灵敏度：-110dBm
操作方式：遥控
尺寸：31x 375 x1132mm

外置锂电池

- 功能简述：
- 1, 主要用于GM24LF、GM24LF/S电机供电。
 - 2, 适用于GERWIN12V、20W以下直流电机。
 - 3, 内置2600mAh、4000mA h、5200mAh锂电池，可循环充电500次。
 - 4, 工作温度：-10~+50℃



型 号：GC8010
电池容量：2600mAH
充电电压：5V/2A
输出电压：8.4V
工作温度：-10℃~+50℃
充电时间：> 7小时
外管长度：200mm
适用电机：GM24LF

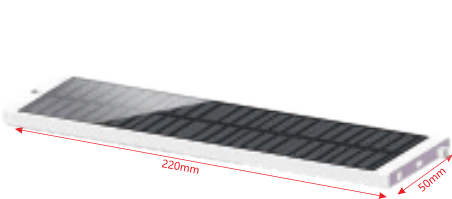


型 号：GC8012
电池容量：4000mAH
充电电压：5V/2A
输出电压：12V
工作温度：-10℃~+50℃
充电时间：> 7小时
外管长度：200mm
适用电机：GM2425CE/L

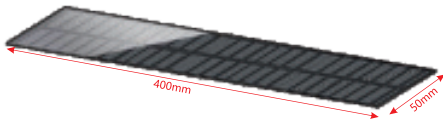


型 号：GC8016
电池容量：2600mAH
充电电压：5V/2A
输出电压：12V
工作温度：-10℃~+50℃
充电时间：> 7小时
外管长度：250mm
适用电机：GM24LF/S

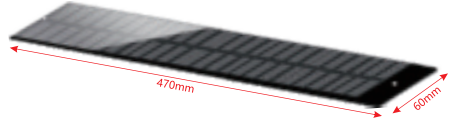
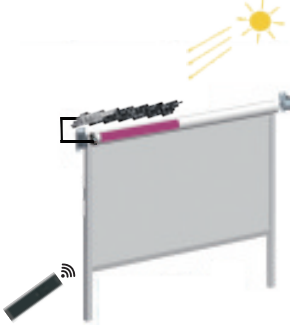
太阳能板



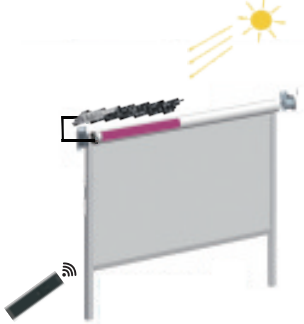
型 号：GC8003
工作电流：0.2A
工作电压：5V
工作功率：1W
工作温度：-20℃~+55℃
使用寿命：10年
适用电机：GM25LE



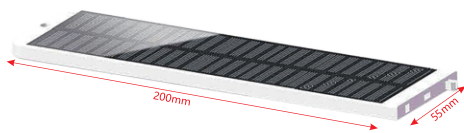
型 号：GC8003A
工作电流：50~330MA
工作电压：5V/12V
工作功率：0.25W/3.96W
工作温度：-20℃~+55℃
使用寿命：10年
适用电机：GM25LE



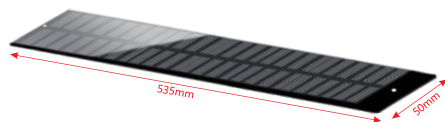
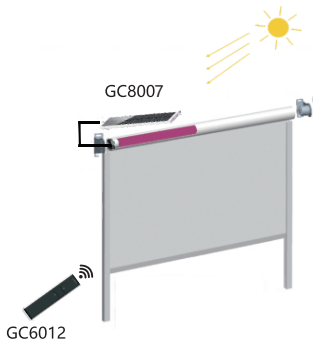
型 号：GC8005
工作电流：50~330MA
工作电压：18V
工作功率：0.9W/5.94W
工作温度：-20℃~+80℃
使用寿命：10年
适用电机：GM35LE



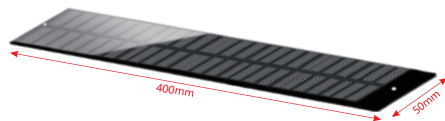
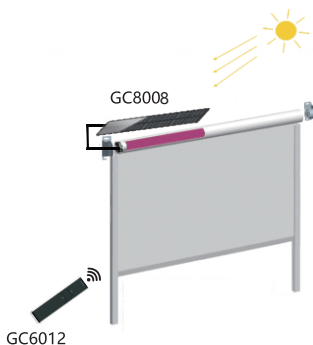
太阳能板



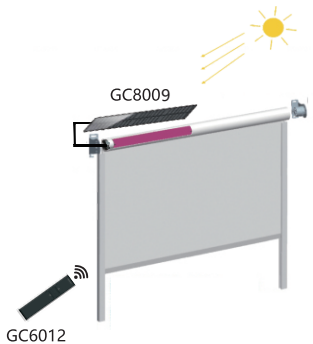
型 号: GC8007/TC
工作电流: 50-350mA
工作电压: 5V
工作功率: 1.8W
工作温度: -20℃~+80℃
使用寿命: 10年
适用电机: 25LE-3.7V/8.4V
材 质: ETFE
是否带罩壳: 可选



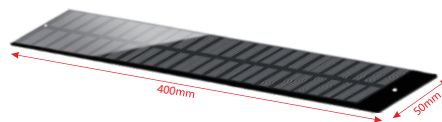
型 号: 8008
工作电流: 50-330mA
工作电压: 18V
工作功率: 5.9W
工作温度: -20℃~+80℃
使用寿命: 10年
适用电机: 45DS
是否带罩壳: 是



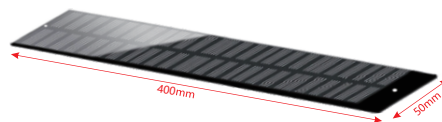
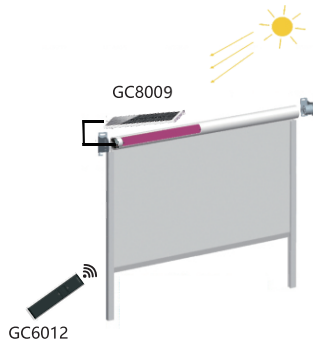
型 号: 8009/TC
工作电流: 50-560mA
工作电压: 5V
工作功率: 2.8W
工作温度: -20℃~+80℃
使用寿命: 10年
适用电机: 25LE-3.7V/8.4V/12.6V
材 质: ETFE
是否带罩壳: 否



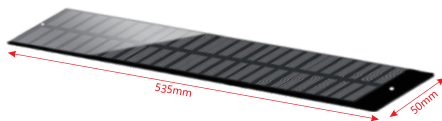
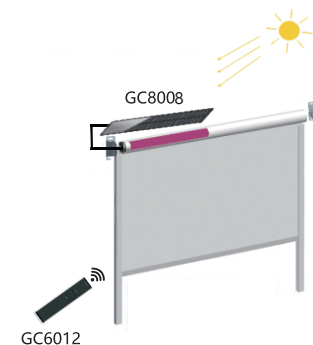
太阳能板



型 号: 8009/JT
工作电流: 50-250mA
工作电压: 12V
工作功率: 3W
工作温度: -20℃~+80℃
使用寿命: 10年
适用电机: 25LE-8.4V
材 质: ETFE
是否带罩壳: 否

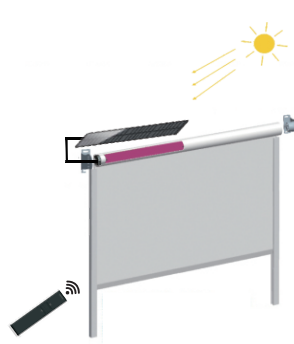


型 号: 8009/DC
工作电流: 50-160mA
工作电压: 18V
工作功率: 2.8W
工作温度: -20℃~+80℃
使用寿命: 10年
适用电机: 35LE-DC头直充/25LE12V (JST直充)
材 质: ETFE
是否带罩壳: 否

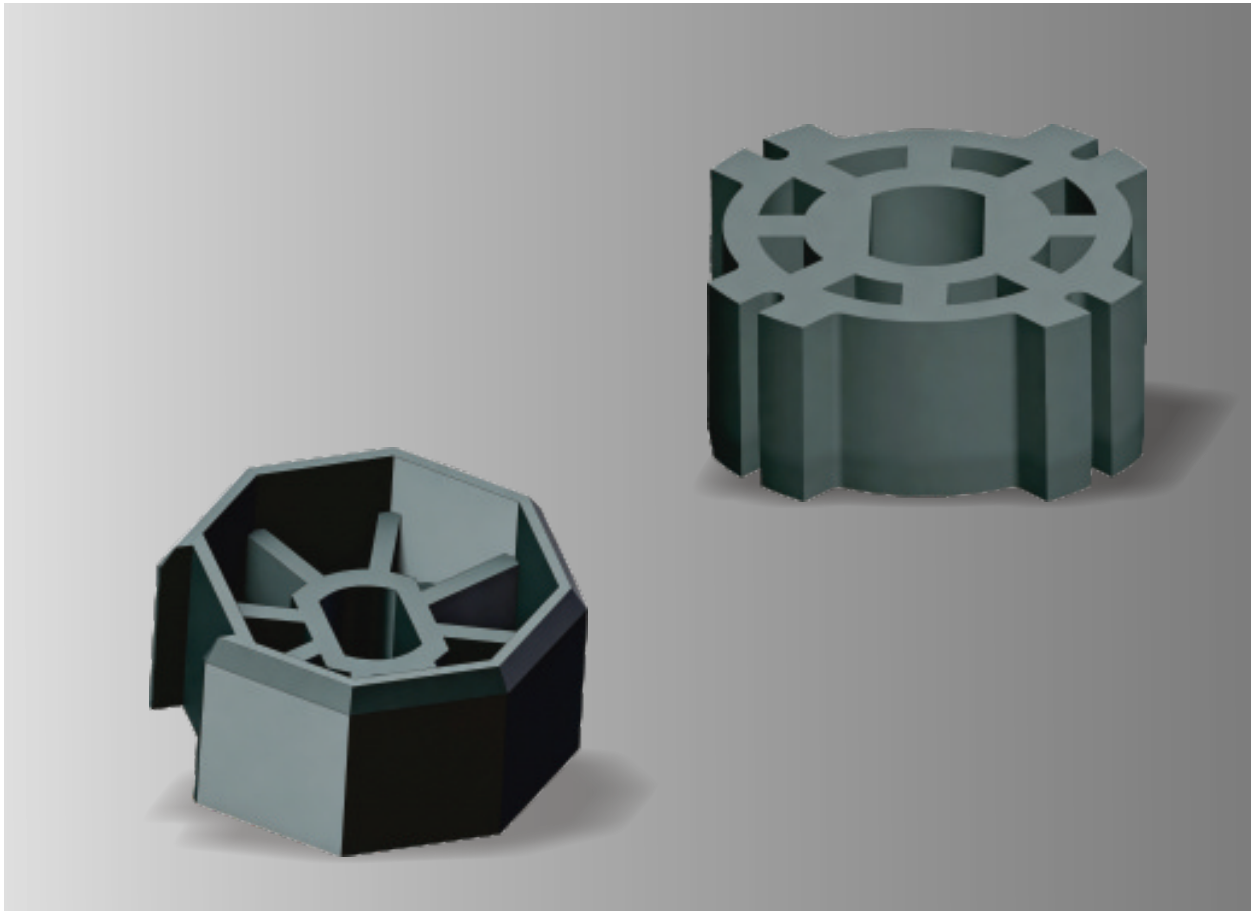


型 号: 8011/TC
工作电流: 50-870mA
工作电压: 5V
工作功率: 4.3W
工作温度: -20℃~+80℃
使用寿命: 10年
适用电机: 25LE12.6/35LE
材 质: ETFE
是否带罩壳: 可选

型 号: 8011/DC
工作电流: 50-230mA
工作电压: 18V
工作功率: 4.1W
工作温度: -20℃~+80℃
使用寿命: 10年
适用电机: 35LE-DC头直充/25LE12V (JST直充)
材 质: ETFE
是否带罩壳: 可选



管状电机配件



管状电机根据功能来分类，主要有标准型，静音型，手动型，内置遥控型，电子型和外开离合型等，各类型的管状电机被广泛使用。冬天的时候，可用其驱动金属卷帘窗，起到阻隔寒冷的作用，当夏天来临的时候，电动遮阳篷可很好的将热量阻挡在房屋的外面，起到外遮阳的作用。管状电机的升降功能还被不断的应用于各类新的领域，为人们的生活带来了极大的便利。

- 皇冠
- 转轮

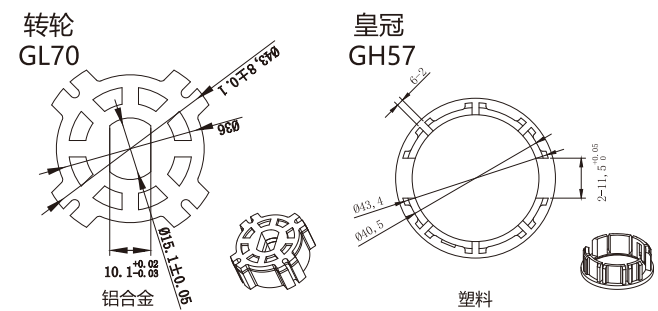
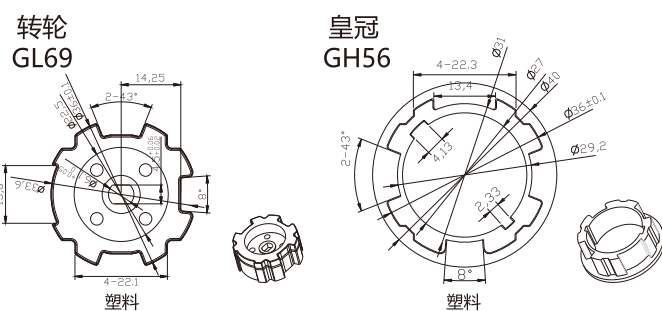
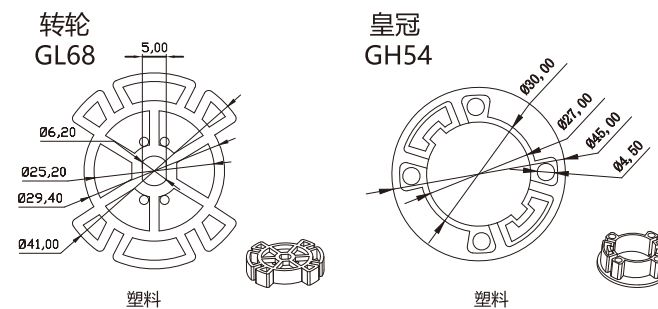
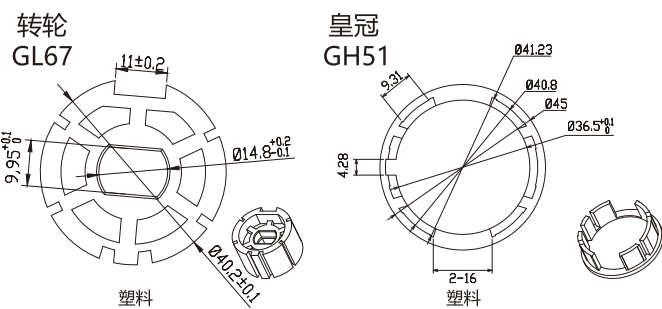
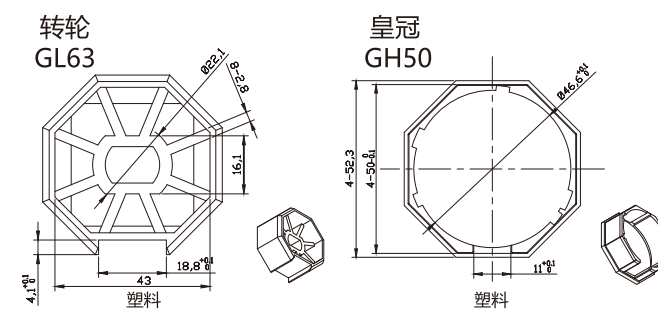
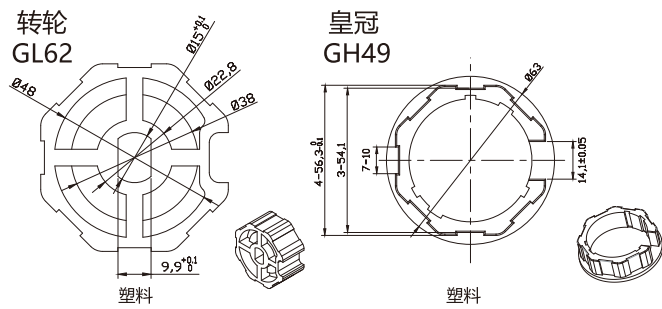
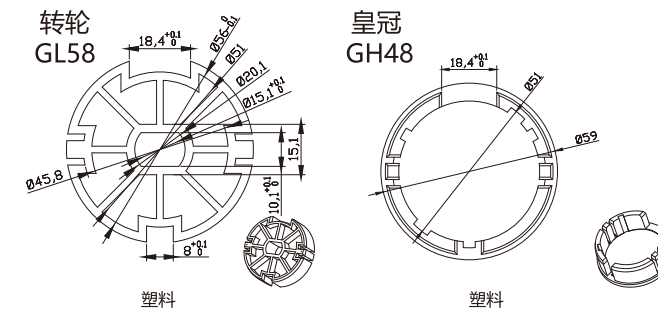
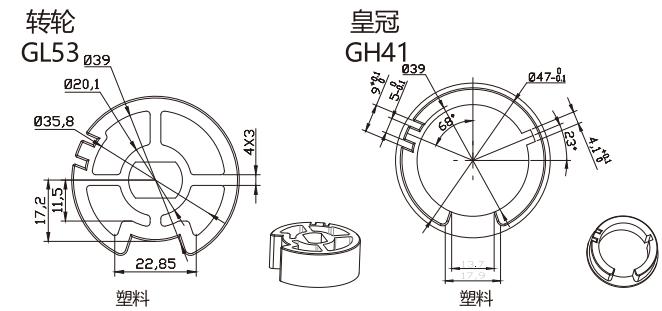
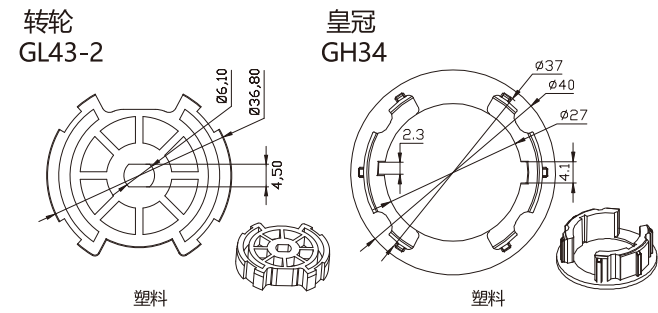
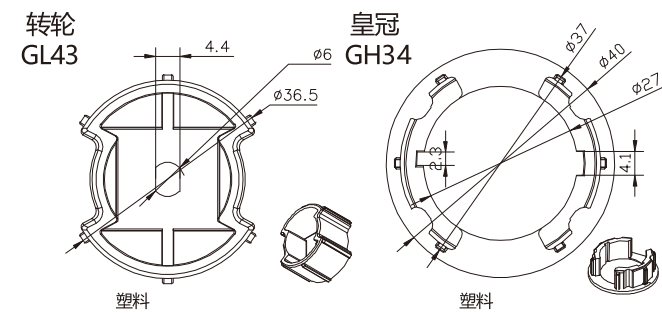
配件

转轮&皇冠

转轮 GL02	皇冠 GH52	转轮 GL02	皇冠 GH53
转轮 GL02A	皇冠 GH01	转轮 GL03	皇冠 GH03
转轮 GL04	皇冠 GH03	转轮 GL08A	皇冠 GH55
转轮 GL15	皇冠 GH27	转轮 GL19	皇冠 GH14
转轮 GL27	皇冠 GH16	转轮 GL34	皇冠 GH21

配件

转轮&皇冠



备忘录

[illegible]

备忘录

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.