产品规格书
Power lock

与 Slimchain，Powerchain 或 E 250 NT
结合使用的锁定机组

应用领域

- → 其他可抵御恶劣天气的安全和防护功能
- → 用于自然通风，排烟排热系统，自然排烟排热装置(SHEV)
- → 可用于排风口和送风口
- → 内开式下悬、侧悬、上悬、平开和垂直中轴窗
- → 安装在木制、塑料或金属窗上
- → 窗扇和窗框安装

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com
2024-04-12T02:49:33Z

Power lock

产品特点

- → 可结合 IQ 开窗器 的 Slimchain、Powerchain 和 E 250 NT 开窗器使用的闭锁系统解决方案
- → 通过窗户传动装置自动闭锁窗户
- → 满足风荷方面的较高要求，防雨、防水密封
- → 电子位置检测，在开窗之前检测窗扇位置
- → 终端位置电子断电，防止不当操作和电气过载
- → 高张力、高压缩力，最多六个锁闭点
- → 可在六秒内完成窗扇锁闭和解锁
- → 最多可以同步IQ 系列中的两个电锁和四个窗机组
- → 依据 EN 12101-2 进行了结合 IQ 系列开窗器机组使用检验 (SHEV)

技术参数

产品名称	Power lock
窗框所需空间（最小）	需单独确定空间需求
窗扇所需空间（最小）	需单独确定空间需求
开启速度，通风	3.6 mm/s
压力	600 N
拉力	600 N
工作电压	24 V ± 25 %
工作电压	24 V DC
输入电流	1.5 A
耗电量	36 W
额定负载	30 %
连接电缆长度	2 m
特殊电源线长度	5 m, 7.5 m
最小芯线截面	0.75 mm²
芯线数量	4 cores_CN
使用温度:	−5 − 70 ° C
防护等级	IP42
防护等级	III
可调开启速度(通风)	是
通过 SHEV 测试	是
KNX 功能	是
适用于下悬窗，窗框安装内开	是
适用于下悬窗，窗扇安装内开	是
侧开式窗向内开架安装	是
侧开式窗向内开窗扇安装	是
上悬窗向内开架安装	是
上悬窗向内开窗扇安装	是

Power lock

联网

型号/订购信息

名称	描述	识别号	颜色	行程	工作电压
Power lock	最大锁闭行程 24 mm	147021	RAL 9016白色		24 V DC
Power lock – 特殊版本	可配置：线缆长度，颜色	147022	按照 RAL	22 mm	24 V DC
Power lock	最大锁闭行程 24 mm	147020	EV1		24 V DC

附件

窗扇安装套件 *

用于电锁锁定机组的窗扇安装

名称	识别号	颜色
窗扇安装套件 *	150505	银色
窗扇安装套件 *	147025	银色

木质门扇和塑料窗的安装套件 *

安装在木质和 PVC 窗上

名称	识别号
用于木框/PVC 窗的窗扇安装套件 *	158238

Power lock

窗框安装套件

用于 Power lock 锁定机组的机架安装

名称	描述	识别号	颜色
窗框安装套件		150507	EV1
窗框安装套件		150506	RAL 9016白色
窗框安装套件		147026	EV1
窗框安装套件		150508	RAL 9016白色
窗框安装套件 – 特殊版本	可配置：颜色，开窗器机组 = 8.5 mm / 11.5 mm	150010	按照 RAL

IQ 开窗器服务包

用于 IQ 窗口机组范围内的窗口机组的调试和参数设置

名称	描述	识别号	颜色	电源电压
GEZE IQ 开窗器服务包	用作 24 V 开窗器服务包，并可结合 ST 220 进行 IQ 开窗器参数设置	142586	银色	100 – 240 V AC

ST 220

盖泽门窗产品的无线、有线参数设置服务终端

名称	描述	识别号	颜色	尺寸	工作电压
ST 220服务终端	用于 TZ 320、TE 220、自动门系统、IQ windowdrive 门机和 THZ N4、THZ Comfort N4 的参数设置和诊断，使用 4 节 AAA 电池（不包括在供货范围内）的电池模式，在照明式显示屏上显示纯文本，用于操作的薄膜键盘 / 只有制造商（盖泽）授权的专家有权对盖泽系统的参数进行更改	087261	蓝色	80 x 125 x 37 mm	24 V

Power lock

* 上述产品的样式、类型、特性、功能和是否在售可能因国家而异。如有任何疑问，请联系盖泽。