

# उत्पाद डेटा शीट

# Power lock



लॉकनिंग ड्राइव, Slimchain, Powerchain या E 250 NT के संबंध में प्रयोग के लिए

# Power lock

## एप्लिकेशन क्षेत्र

- मौसम की परिस्थितियों के वरिद्ध अतिरिक्त सुरक्षा और संरक्षण
- प्राकृतिक वेंटिलेशन, धुआं और ताप निकास प्रणाली (आरडब्ल्यूए), प्राकृतिक धुआं और ताप निकास वेंटीलेटर (एसएचईवी) के लिए
- वायु निकास और वायु आपूर्ति प्रणाली में उपयोग
- नीचे से जुड़ी, ऊपर से जुड़ी, साइड से जुड़ी, केंद्र धुरी लीफों और लंबवत केंद्र धुरी लीफों के साथ अंदर की ओर खुलने वाली खड़कियां
- लकड़ी, प्लास्टिक या धातु की खड़कियों पर माउंटिंग
- लीफ और फ्रेम इंस्टालेशन

## उत्पाद की विशेषताएँ

- लॉकगि मैकेनिज्म के लिए प्रणाली समाधान, IQ windowdrive खड़की ड्राइवों Slimchain, Powerchain और E 250 NT के साथ प्रयोग के लिए
- खड़की ड्राइव के पहुँच द्वारा, खड़की की स्वचालित लॉकगि
- पवन भार, बारिश की स्थिति में सीलिंग और वायु की स्थिति में सीलिंग की उच्च आवश्यकताओं को पूरा करती है
- इलेक्ट्रॉनिक स्थिति संवेदन, ओपनगि से पहले खड़की को अनलॉक करता है
- इलेक्ट्रॉनिक अंत स्थिति स्वचि-ऑफ, गलत संचालन और ओवरलोड के वरिद्ध सुरक्षा प्रदान करता है
- उच्च कर्षण बल और संपीड़न बल, कुल छह लॉकगि बंदियों के लिए
- छह सेकंड में लॉकगि और अनलॉकगि
- अधिकतम दो Power lock और चार IQ windowdrive खड़की ड्राइवों का संकालन संभव
- IQ windowdrive खड़की ड्राइवों के संदर्भ में EN 12101-2 (एसएचईवी) के अनुकूल परीक्षण

## तकनीकी डेटा

उत्पाद का नाम	Power lock
फ्रेम पर रक्ति स्थान की आवश्यकता (न्यूनतम)	जगह की आवश्यकता विशिष्ट स्थिति के अनुसार तय की जाएगी
लीफ पर रक्ति स्थान की आवश्यकता (न्यूनतम)	जगह की आवश्यकता विशिष्ट स्थिति के अनुसार तय की जाएगी
ओपनगि गति, वेंटिलेशन	3.6 mm/s
संपीड़न बल	600 N
संकर्षण	600 N
संचालन में वोल्टेज	24 V ± 25 %
वर्कगि करंट	24 V DC
वर्तमान खपत	1.5 A
इलेक्ट्रिक पावर खपत	36 W
ड्यूटी रेटिंग	30 %
कनेक्टर केबल की लंबाई	2 m
कनेक्टर केबल की विशेष लम्बाई	5 m, 7.5 m

## Power lock

न्यूनतम कोर क्रॉस-सेक्शन	0.75 mm <sup>2</sup>
तारों की संख्या	4 cores_HIN
सर्वसि तापमान	-5 - 70 °C
आईपी रेटिंग	IP42
सुरक्षा वर्ग	III
ओपनिंग गति समायोज्य (वैटलिशन)	हाँ
NRWG परीक्षण	हाँ
KNX सक्षम	हाँ
नीचे से जुड़ी, अंदर को खुलने वाली खड़की, फ्रेम इंस्टालेशन	हाँ
नीचे से जुड़ी, अंदर को खुलने वाली खड़की, लीफ स्थापना	हाँ
स्वनिंग लीफ, अंदर को खुलने वाली खड़की, फ्रेम इंस्टालेशन	हाँ
स्वनिंग लीफ, अंदर को खुलने वाली खड़की, लीफ स्थापना	हाँ
ऊपर से जुड़ी, अंदर को खुलने वाली खड़की, फ्रेम इंस्टालेशन	हाँ
ऊपर से जुड़ी, अंदर को खुलने वाली खड़की, लीफ स्थापना	हाँ

### नेटवर्किंग



### वेरिएंट / आदेश की जानकारी

नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	स्ट्रोक	वर्कगि करंट
Power lock	अधिकतम लॉकनिंग स्ट्रोक 24 mm	147021	सफेद 9016		24 V DC
Power lock - वशिष्ट प्रारूप	अभिविन्यस्त किए जा सकते हैं: केबल की लम्बाई, रंग	147022	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	22 mm	24 V DC
Power lock	अधिकतम लॉकनिंग स्ट्रोक 24 mm	147020	EV1		24 V DC

## Power lock

### उपसाधन

#### लीफ स्थापना के लिए सेट \*

लॉकनिंग ड्राइव Power lock की लीफ स्थापना के लिए



नाम	आइडी क्रमांक	रंग
लीफ स्थापना के लिए सेट *	150505	सल्वर रंग
लीफ स्थापना के लिए सेट *	147025	सल्वर रंग

#### लकड़ी और प्लास्टिक की खड़िकी में लीफ स्थापना के लिए सेट \*

लकड़ी और प्लास्टिक की खड़िकियों में स्थापना



नाम	आइडी क्रमांक
लकड़ी / प्लास्टिक की खड़िकी में लीफ स्थापना के लिए सेट *	158238

#### स्थापना के लिए सेट

लॉकनिंग ड्राइव Power lock के फ्रेम इंस्टालेशन के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
स्थापना के लिए सेट		150507	EV1
स्थापना के लिए सेट		150506	सफेद 9016
स्थापना के लिए सेट		147026	EV1
स्थापना के लिए सेट		150508	सफेद 9016
फ्रेम इंस्टालेशन के लिए सेट - विशिष्ट प्रारूप	अभिविन्यस्त कए जा सकते हैं: रंग, चालक = 8.5 mm / 11.5 mm	150010	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल

## Power lock

### कमीशन केस IQ WINDOWDRIVE

IQ windowdrive खड़िकी ड्राइवों की प्रथम शुरुआत और पैरामीट्रीकरण के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति
कमीशन केस GEZE IQ windowdrive	24 V खड़िकी ड्राइवों की प्रथम शुरुआत के लिए और IQ windowdrive ड्राइवों के पैरामीटर सेटिंग के लिए, ST 220 के संदर्भ में	142586	सल्वर रंग	100 - 240 V AC

### ST 220

GEZE के दरवाजा और खड़िकी उत्पादों की वायरलेस और वायर्ड पैरामीटर सेटिंग के लिए सर्विस टर्मिनल



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे	वर्कगि करंट
सर्विस टर्मिनल ST 220	TZ 320, TE 220, स्वचालित दरवाजा प्रणालियों, IQ windowdrive ड्राइव और THZ N4, THZ Comfort N4 की पैरामीटर सेटिंग और डायग्नोसिस के लिए, 4x AAA-सेल के साथ बैटरी ऑपरेशन (डिलीवरी में सम्मिलित नहीं), एक प्रकाशित डिस्प्ले पर स्पष्ट टेक्स्ट का प्रदर्शन, संचालन के लिए मेम्बरेन कीबोर्ड / GEZE प्रणालियों के पैरामीटर में बदलाव केवल निर्माता द्वारा अधिकृत विशेषज्ञों द्वारा ही किया जा सकता है	087261	नील	80 x 125 x 37 mm	24 V

\* प्रत्येक देश पर निर्भर करते हुए ऊपर उल्लिखित उत्पादों का स्वरूप, प्रकार, विशेषताएँ, कार्यात्मकताएँ या उपलब्धता भिन्न-भिन्न हो सकती है। कोई भी सवाल होने पर कृपया अपने GEZE संपर्क साझेदार से संपर्क करें।