

उत्पाद डेटा शीट

MBZ 300 N48K *



आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिट, 48 A बजिली की कुल खपत वाली
आरडब्ल्यू ड्राइवों के लिए

एप्लिकेशन क्षेत्र

- मध्यम से बड़े आमाप आरडब्ल्यू समाधानों के लिए संयोजन विकल्प, जटिल अपेक्षाओं के साथ भी
- 48 A कुल बजिली की खपत के साथ धुआं और ताप निकास ड्राइव्स के लिए
- आग लगने की स्थिति में धुआं और ताप निकासी के लिए वदियुत मोटरयुक्त 24 V ड्राइवों का नियंत्रण
- नियंत्रित प्राकृतिक वेंटिलेशन का नियंत्रण

MBZ 300 N48K *

उत्पाद की विशेषताएँ

- वस्तु-वर्षीय आवश्यकताओं पर लचीले अनुकूलन के लिए कॉम्पैक्ट आवरण में मॉड्यूलर संरचना
- किसी नयित्रण केंद्र में अतिरिक्त मॉड्यूलों को क्लिक करके आरामदायक विस्तार
- अलार्म समूहों, वेट समूहों और अलार्म लाइनों के साथ मनमाना विस्तार
- जटिल आरडब्ल्यूए परदृश्यों की मैपिंग
- अवस्थिति संसूचक के माड्यूल पर अपरोक्ष लगे होने की वजह से रखरखाव और इंस्टालेशन में आसानी होती है
- कॉन्फिगरेशन सॉफ्टवेयर की वजह से प्रथम शुरुआत करना और कॉन्फिगर करना आसान हो जाता है
- हवा की दशा पर निर्भर नयित्रण संभव है (एसएचईवी)
- संरक्षा और विश्वसनीयता की पुष्टि VdS-अनुमोदन द्वारा प्राप्त

तकनीकी डेटा

| | |
|---|--|
| उत्पाद का नाम | MBZ 300 N48K * |
| मापे | 600 x 600 x 250 mm |
| चौड़ाई | 600 mm |
| ऊँचाई | 600 mm |
| गहराई | 250 mm |
| सामग्री | स्टील शीट |
| रंग | स्लेटी रंग RAL 7035 |
| आईपी रेटिंग | IP30 |
| सर्वसि तापमान | -5 - 40 °C |
| वर्कगि करंट | 230 V AC |
| इलेक्ट्रिकि पॉवर खपत (अधिकतम) | 960 W |
| संयोजन अनुप्रस्थ काट / नेटवर्क | 2.5 mm ² |
| आउटपुट वोल्टेज | 24 V DC +/-15% |
| अवशिष्ट तरंग | 2 % |
| आउटपुट वदियुत प्रवाह (अधिकतम) | 48 A |
| ड्यूटी रेटिंग, अधिकतम नरिगत वदियुत प्रवाह के रहते | 30 % |
| रिचार्जेबल बैटरी की क्षमता | 38 Ah |
| अलार्म समूह | 1 |
| वेट समूह | 6 Stk. |
| अनेक केन्द्रों की नेटवर्कनिंग | वैकल्पिक CAN बस माड्यूलों के ज़रिए नेटवर्कनिंग |
| उपलब्ध सगिनल आउटपुट | 1 पैरामीटर सेटगि करने योग्य स्थिति संपर्क हर CM/SM के लिए, 6 पैरामीटर सेटगि करने योग्य स्थिति संपर्क हर ERM के लिए |
| केंद्रीय पैरामीटर सेटगि | USB (यूएसबी) इंटरफ़ेस के ज़रिए PC (पीसी) के साथ या फ़ैक्टरी सेटगि |
| मानक अनुरूपता | EN 12101-10, ISO 21927-9 |
| सह्यता | VdS |

MBZ 300 N48K *

वेरिएंट / आदेश की जानकारी

| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|----------------|--|--------------|------------|--------------------|-------------|
| MBZ 300 N48K * | नरिगत वदियुत प्रवाह 48 A, रचिर्जेबल बैटरी के साथ बाहरी माप: 600 x 600 x 250 mm | 137461 | स्लेटी रंग | 600 x 600 x 250 mm | 230 V AC |

उपसाधन

FT 4 K *

GEWA एसएचईवी नरियंत्रण कक्षों से कनेक्शन के लिए प्लास्टिक आवरण के साथ आरडब्ल्यूए पुश बटन



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|-----------------------------|--|--------------|----------------------|-------------------|-------------|
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 K * | स्टकिर "धुआ नषिर्क्षण" सहति प्लास्टिक आवरण में | 136232 | नारंगी समान RAL 2011 | 130 x 130 x 32 mm | 24 V |

GC 401 RS + 402 WVS SET *

बारशि और हवा का सेसर सेट एसएचईवी नरियंत्रण कक्ष MBZ 300 के साथ उपयोग के लिए



GC 401 RS *

एसएचईवी नरियंत्रण कक्ष MBZ 300 के साथ उपयोग हेतु रेन सेसर



GC 402 WVS *

एसएचईवी नरियंत्रण कक्ष MBZ 300 के साथ उपयोग हेतु हवा की गतिका सेसर



GC 403 WDS *

एसएचईवी नियंत्रण कक्ष MBZ 300 के साथ उपयोग हेतु हवा की दशा का सेंसर



LTA-24-AZ

नियंत्रण कुंजी/ओपन / क्लोज और LED फंक्शन प्रदर्शन के साथ वेट स्विच



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | वर्कगि करंट | स्थापना का प्रकार |
|---------------------|--|--------------|--------------|-------------|-------------------|
| वेट स्विच LTA-24-AZ | नियंत्रण कुंजियों "ओपन-क्लोज" और LED फंक्शन डिसप्ले के साथ | 129393 | अल्पाइन सफेद | 24 V DC | फ्लश माउंटेड |

LTA-LSA *

ओपन / क्लोज के लिए रोटरी नॉब वाला वेट स्विच



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | स्थापना का प्रकार |
|-------------------------------|---|--------------|--------------|-------------------|
| वेट स्विच/फैन स्विच LTA-LSA * | रोटरी नॉब के साथ, वेट स्विच "ओपन-क्लोज" या फैन स्विच "ओपन-स्टॉप-क्लोज" के रूप में उपयोग किया जा सकता है | 118476 | अल्पाइन सफेद | फ्लश माउंटेड |

E 70 *

वेंटिलेशन नियंत्रण के लिए कमरे का थर्मोस्टैट



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे |
|---------------------------|--|--------------|------|-----------------|
| कमरे का थर्मोस्टैट E 70 * | दो स्वचालित पॉइंट की सेटिंग के साथ शुष्क, बंद कमरों के लिए | 079087 | सफेद | 75 x 75 x 30 mm |

MBZ 300 N48K *

बारिश और वायु नियंत्रण *

बारिश और वायु की नगिरानी के लिए मौसम स्टेशन और नियंत्रण यूनिट



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|--------------------------|--|--------------|------|------------------|-------------|
| बारिश और वायु नियंत्रण * | मौसम स्टेशन और नियंत्रण उपकरण से मलिकर बना / आउटपुट: बारिश/हवा के लिए पोटेशियल-मुक्त संपर्क / THZ, THZ Comfort, E 260 और MBZ 300 के साथ इस्तेमाल करने के लिए | 091529 | सफेद | 96 x 77 x 118 mm | 24 V DC |

RM 1003 *

GEZE एसएचईवी नियंत्रण कक्षों के लिए स्मोक डिटक्टर



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | वर्कगि करंट |
|-------------------------|--|--------------|-----------|-------------|
| स्मोक डिटक्टर RM 1003 * | GEZE आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिट के लिए छत पर लगा संसूचक। आधार सहित VdS अनुमोदित और EN 54 परीक्षणित | 112877 | सफेद 9016 | 24 V DC |

WM 1005 *

GEZE आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिट के लिए थर्मल डिटक्टर



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | वर्कगि करंट |
|-------------------------|--|--------------|-----------|-------------|
| थर्मल डिटक्टर WM 1005 * | GEZE आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिट के लिए छत पर लगा संसूचक। आधार सहित VdS अनुमोदित और EN 54 परीक्षणित | 112878 | सफेद 9016 | 24 V DC |

कुंजी स्वचि SCT

अधिकृत सक्रियण के लिए और स्वचालित दरवाजों में संचालन का तरीका बदलने के लिए कुंजी स्वचि



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | स्थापना का प्रकार |
|-----------------|--|--------------|---------------|-----------------|-------------------|
| कुंजी स्वचि SCT | यूरो प्रोफाइल आधा सलैंडर के साथ 2-ध्रुव, दो तरफा मोमेटरी कौन्टैक्ट, बनिा AS 500 फ्रेम के | 118478 | अल्पाइन सफ़ेद | | |
| कुंजी स्वचि SCT | यूरो यूरो प्रोफाइल आधा सलैंडर के बनिा 1-ध्रुव, एक तरफा मोमेटरी कौन्टैक्ट | 117996 | अल्पाइन सफ़ेद | 80 x 80 x 11 mm | फ्लश माउंटेड |

WRM-24 *

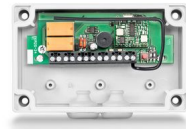
24 V DC के साथ स्वचालित दरवाजे और खड़की ड्राइव के सक्रियण के लिए रेडियो अभिग्रहण मॉड्यूल



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | आउटपुट |
|----------------------------------|---|--------------|----------|----------------------|-----------------------------|
| WRM-24 रेडियो अभिग्रहण मॉड्यूल * | 52 x 47 x 23 mm (चौ x ऊँ x गह), एक मानक फ्लश-माउंटेड सॉकेट में स्थापना के लिए / 24 V DC प्रचालन वोल्टेज, इंपल्स ऑपरेशन और इंपल्स और स्थायी ऑपरेशन | 131213 | काला रंग | 52 x 52 x 47 x 23 mm | 2 पोटेथियल-मुक्त रलि संपर्क |

WRM-24B *

24 V DC के साथ स्वचालित दरवाजे और खड़की ड्राइव के सक्रियण के लिए रेडियो अभिग्रहण मॉड्यूल



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | आउटपुट |
|-----------------------------------|---|--------------|-------|------------------------|-----------------------------|
| WRM-24B रेडियो अभिग्रहण मॉड्यूल * | 130 x 80 x 35 mm (चौ x ऊँ x गह), सर्फ़ेस माउंटेड के लिए आईपी रेटिंग IP54 के साथ / 24 V DC प्रचालन वोल्टेज, इंपल्स ऑपरेशन और इंपल्स और स्थायी ऑपरेशन | 131214 | सफ़ेद | 130 x 130 x 80 x 35 mm | 2 पोटेथियल-मुक्त रलि संपर्क |

MBZ 300 N48K *

WTH *

GEZE रेडियो प्रोग्राम के माध्यम से GEZE स्वचालित दरवाजे और खड़की ड्राइव के सक्रियण के लिए रमोट कंट्रोल



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | मापे | वर्कगि करंट | स्थापना का प्रकार |
|-----------------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------|-------------|-------------------|
| WTH-2 रमोट कंट्रोल 2 चैनल * | दीवार ब्रैकेट और आईपी रेटिंग IP54 | 131210 | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC | दीवार |
| WTH-4 रमोट कंट्रोल 4 चैनल * | दीवार ब्रैकेट और आईपी रेटिंग IP54 | 131211 | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC | दीवार |
| WTH-1 रमोट कंट्रोल 1 चैनल * | दीवार ब्रैकेट और आईपी रेटिंग IP54 | 131209 | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC | दीवार |

WTM *

GEZE रेडियो कार्यक्रम के माध्यम से GEZE स्वचालित दरवाजे और खड़की ड्राइव के नियंत्रण के लिए रेडियो ट्रांसमीटर मॉड्यूल



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | मापे | वर्कगि करंट | स्थापना का प्रकार |
|---------------------------------|--|--------------|-----------------|-------------|-------------------|
| रेडियो ट्रांसमीटर मॉड्यूल WTM * | 44 x 30 x 11 mm (चौ x ऊँ x गह), पुश बटन में वैकल्पिक एकीकरण के लिए | 131212 | 44 x 30 x 11 mm | 3 V DC | एकीकृत |

FT 4 A *

GEWA आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिटों से कनेक्शन के लिए आर डब्ल्यू ए बटन



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|-----------------------------|--|--------------|----------------------|-------------------|-------------|
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 A * | एल्युमिनियम डाई कास्टिंग आवरण में, "धुएं की निकासी" संकेत के साथ | 161285 | स्लेटी रंग RAL 7035 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 A * | एल्युमिनियम डाई कास्टिंग आवरण में, "धुएं की निकासी" संकेत के साथ | 161286 | पीला RAL 1021 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 A * | एल्युमिनियम डाई कास्टिंग आवरण में, "धुएं की निकासी" संकेत के साथ | 161283 | लाल के समान RAL 3000 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 A * | एल्युमिनियम डाई कास्टिंग आवरण में, "धुएं की निकासी" संकेत के साथ | 161284 | नीला RAL 5015 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |

MBZ 300 N48K *

FT 4 A - VDS *

आरडब्ल्यूए पुश बटन - GEZE एसएचईवी नयित्रण कक्षों से कनेक्शन के लिए VdS अनुमोदन के साथ



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|---------------------------------|--|--------------|-----------------|-------------------|-------------|
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 A - VdS | एल्युमिनियम डार्क कास्टिंग आवरण में, "धुएं की निकासी" संकेत के साथ | 161282 | नारंगी RAL 2011 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |

GC 240 RS *

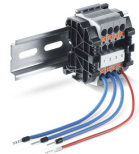
एसएचईवी नयित्रण कक्षों MBZ 300 और THZ/THZ Comfort के साथ उपयोग हेतु रेन सेसर



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|----------------------|---|--------------|---------------|-----------------|-------------|
| रेन सेसर GC 240 RS * | आरडब्ल्यूए नयित्रण केंद्रों THZ (स्टेयरकेस कंट्रोल यूनिट)/MBZ 300 के साथ कनेक्शन हेतु रेन सेसर। दीवार या खंबे पर माउंटिंग के लिए कंसोल सहित | 189313 | सफेद RAL 9010 | 70 x 62 x 37 mm | 24 V DC |

टर्मिनल ब्लॉक सेट 4 MM² *

4 mm² तक क्रॉस सेक्शन के साथ ड्राइव फीड लाइनों के कनेक्शन हेतु



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक |
|---------------------------------------|--|--------------|
| टर्मिनल ब्लॉक सेट 4 mm ² * | 4 mm ² तक क्रॉस सेक्शन के साथ ड्राइव फीड लाइनों के कनेक्शन हेतु। 4 पीस टर्मिनल ब्लॉक्स, एंड प्लेट, एंड टर्मिनलों और कनेक्टिंग लाइनों के साथ सेट | 187323 |

MBZ 300 N48K *

MBZ 300 कंट्रोल कैबिनेट लॉक *

MBZ 300 कंट्रोल कैबिनेट के सुरक्षित लॉक के लिए



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------|-----------|
| MBZ 300 कंट्रोल कैबिनेट लॉक * | DIN-यूरो प्रोफाइल आधा सलेंडर के लिए | 187355 | सल्वर रंग |

GC 162 RWA *

GEZE एसएचईवी नयित्रण कक्षों के लिए स्मोक डिटक्टर



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|----------------------------|---|--------------|---------------|-------------------|-------------|
| स्मोक डिटक्टर GC 162 RWA * | GEZE आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिट के लिए छत पर लगा संसूचक। स्वचालित धूल और गंदगी भरपाई के ज़रिए 8 साल तक की संचालन अवधि। EN 54 के अनुसार प्रमाणित, बेस सहित | 184110 | सफेद RAL 9010 | 110 x 110 x 54 mm | 24 V |

GC 163 RWA *

GEZE आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिट के लिए थर्मल डिटक्टर



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|--------------------------|---|--------------|---------------|-------------------|-------------|
| हीट डिटक्टर GC 163 RWA * | GEZE आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिट के लिए छत पर लगा संसूचक। EN 54 के अनुसार प्रमाणित, बेस सहित | 184139 | सफेद RAL 9010 | 110 x 110 x 54 mm | 24 V DC |

FT 4 A अकाउस्टिक *

GEZE एसएचईवी नयित्रण कक्षों से कनेक्शन के लिए अकाउस्टिक सिग्नल के साथ आर डब्ल्यू ए बटन



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|---------------------------------------|---|--------------|------------------------|----------------------|-------------|
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 A अकाउस्टिक * | अलार्म/व्यवधान होने पर ध्वन्यात्मक सिग्नल के साथ एल्युमिनियम डाई-कास्टिंग आवरण में, "धुएं की निकासी" के साइन के साथ | 198926 | स्लेटी रंग RAL 7035 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |
| आरडब्ल्यूए पुश बटन FT 4 A अकाउस्टिक * | अलार्म/व्यवधान होने पर ध्वन्यात्मक सिग्नल के साथ एल्युमिनियम डाई-कास्टिंग आवरण में, "धुएं की निकासी" के साइन के साथ | 198925 | नारंगी RAL 2011 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |

FT 4 A सहायक सेवा *

GEWA आपातकालीन इलेक्ट्रिक कंट्रोल यूनिटों से कनेक्शन के लिए आर डब्ल्यू ए बटन



| नाम | विवरण | आइडी क्रमांक | रंग | मापे | वर्कगि करंट |
|---|---|--------------|--------------------|----------------------|-------------|
| आर डब्ल्यू ए बटन FT 4 A द्वितीय कंट्रोल यूनिट * | एल्युमिनियम डाई-कास्टिंग आवरण में, द्वितीयक नयित्रण इकाई के रूप में केवल अलार्म एलईडी के साथ, "धुएं की निकासी" के साइन के साथ | 198914 | नारंगी RAL 2011 | 126 x 126 x 32 mm | 24 V DC |

* 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।