

उत्पाद डेटा शीट

TS 4000 EFS



इलेक्ट्रिक फ्री स्विंग फंक्शन के साथ 1400 mm तक लीफ की चौड़ाई के सगिल लीफ दरवाजों के लिए लकि आर्म के साथ ओवरहेड दरवाजा क्लोजर

TS 4000 EFS

एप्लिकेशन क्षेत्र

- आग और धुएं से बचाव वाले दरवाजे
- दाएं और बाएं सगिल-एक्शन दरवाजे
- 1400 mm तक लीफ की चौड़ाई वाले सगिल-एक्शन दरवाजे
- दरवाजा लीफ स्थापना, हनिज साइड, और ट्रांसॉम स्थापना, वपिरीत हनिज साइड (अलग-अलग प्रारूप)
- फ्री स्विंग के साथ एकीकृत होल्ड-ओपन प्रणालियां
- DIN 18040 के अनुसार बाधा-मुक्त पहुंच

उत्पाद की विशेषताएँ

- परिवर्तनशील समायोज्य क्लोजिंग बल EN1-6
- प्रचालन वोल्टेज 24 V DC
- दाएं और बाएं हाथ के दरवाजों के लिए समायोजन के बिना उपयोग किया जा सकता है
- फ्री स्विंग फंक्शन, कम प्रयास के साथ दरवाजे में प्रवेश को संभव बनाता है
- लगभग 90° तक दरवाजे को एक बार खोलने के बाद फ्री स्विंग फंक्शन
- धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट को जोड़ा जा सकता है, जिसका सगिनल आग लगने की स्थिति में दरवाजे को अपने आप बंद होने देता है
- यांत्रिक लैचिंग की कार्रवाई, जो दरवाजे की गतिबंद स्थिति में पहुँचने के कुछ ही पहले तेज़ करती है
- क्लोजिंग गति को अलग-अलग समायोजित किया जा सकता है
- सेटिंग के आसान नियंत्रण के लिए क्लोजिंग बल का ऑप्टिकल प्रदर्शन
- सभी कार्यों को सामने की ओर से समायोजित किया जा सकता है (लैचिंग की कार्रवाई के सविय)

तकनीकी डेटा

उत्पाद का नाम	TS 4000 EFS
DIN 18040 के अनुसार बाधा-मुक्त, mm में लीफ चौड़ाई (अधिकतम) तक	1400 mm
लीफ की चौड़ाई (अधिकतम)	1400 mm
स्थापना का प्रकार	दरवाजा लीफ स्थापना हजि साइड, ट्रांसॉम स्थापना, वपिरीत हनिज साइड
ओपनिंग कोण (अधिकतम)	180 °
इनपुट वोल्टेज	24 V DC
उपयुक्तता, अग्निसुरक्षा द्वार	हाँ
फ्री स्विंग क्षेत्र	80 ° - 175 °
क्लोजिंग बल समायोज्य	हाँ, परिवर्तनशील समायोजन के साथ
क्लोजिंग गति समायोज्य	हाँ
लैचिंग की कार्रवाई समायोज्य	हाँ, लकि आर्म के ज़रिए समायोजित किया जा सकता है
क्लोजिंग बल समायोजन स्थिति	सामने से
ऑप्टिकल क्लोजिंग बल प्रदर्शन	हाँ

TS 4000 EFS

होल्ड-ओपन यूनिट

इलेक्ट्रिक, फ्री स्विंग फंक्शन के लिए

एकीकृत स्मोक स्वचि

नहीं

के होते हैं

लकि आर्म TS 4000 EFS / RFS

फ्री स्विंग फंक्शन के साथ / free-swing



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
लकि आर्म TS 4000 EFS/RFS	फ्री स्विंग फंक्शन के साथ / free-swing	106462	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल
लकि आर्म TS 4000 EFS/RFS	फ्री स्विंग फंक्शन के साथ / free-swing	106460	सल्वर रंग

बंद होने वाली बॉडी TS 4000 EFS *

लकि आर्म के साथ ओवरहेड दरवाजा क्लोजर EN 1-6, इलेक्ट्रिक फ्री स्विंग फंक्शन के साथ



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे	लीफ की चौड़ाई (अधिकतम)
GEZE TS 4000 EFS दरवाजा क्लोजर *	साइज EN 1-6, दरवाजा लीफ स्थापना, हनिज साइड, इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन यूनिट, फ्री स्विंग फंक्शन के लिए, और कनेक्टर बॉक्स के साथ (बगैर फ्री स्विंग लकि आर्म)	N/A	सल्वर रंग	325 x 46 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 4000 EFS दरवाजा क्लोजर *	साइज EN 1-6, दरवाजा लीफ स्थापना, हनिज साइड, इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन यूनिट, फ्री स्विंग फंक्शन के लिए, और कनेक्टर बॉक्स के साथ (बगैर फ्री स्विंग लकि आर्म)	N/A	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	325 x 46 x 60 mm	1400 mm

TS 4000 EFS

बंद होने वाली बॉडी TS 4000 EFS KM BG *

लकि आर्म के साथ ओवरहेड दरवाजा क्लोजर EN 1-6, इलेक्ट्रिक फ्री स्वनिंग फंक्शन के साथ



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे	लीफ की चौड़ाई (अधिकतम)
GEZE TS 4000 EFS KM BG दरवाजा क्लोजर *	साइज़ EN 1-6, ट्रांसॉम स्थापना, विपरीत हनिज़ साइड, इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन युनिट के साथ, फ्री स्वनिंग फंक्शन के लिए (बगैर फ्री स्वनिंग लकि आर्म)	N/A	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	325 x 46 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 4000 EFS KM BG दरवाजा क्लोजर *	साइज़ EN 1-6, ट्रांसॉम स्थापना, विपरीत हनिज़ साइड, इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन युनिट के साथ, फ्री स्वनिंग फंक्शन के लिए (बगैर फ्री स्वनिंग लकि आर्म)	N/A	सल्वर रंग	325 x 46 x 60 mm	1400 mm

उपसाधन

GC 152 *

स्मोक डिटिक्टर, GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	स्थापना का प्रकार
GEZE स्मोक डिटिक्टर GC 152 *	पूर्ण, चौकी के साथ, 24 V DC, 20 mA, EN54-7 के अनुसार परीक्षण, सामान्य निर्माण अनुमति प्राप्त, सभी GEZE होल्ड-ओपन प्रणाली FA GC 150 में उपयोग के लिए, एकीकृत लाइन नगिरानी, DIN EN 14637 के अनुकूल	139850	सफेद RAL 9010	24 V DC	सीलिंग

GC 153 *

थर्मल डिटिक्टर, GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	स्थापना का प्रकार
GEZE थर्मल डिटिक्टर GC 153 *	पूर्ण, चौकी के साथ, 24 V DC, 20 mA, EN54-5 के अनुसार परीक्षण, सामान्य निर्माण अनुमति प्राप्त, सभी GEZE होल्ड-ओपन प्रणाली FA GC 150 में उपयोग के लिए, एकीकृत लाइन नगिरानी, DIN EN 14637 के अनुकूल	139881	सफेद	24 V DC	सीलिंग

TS 4000 EFS

AS 500

वदियुत रूप से नयित्तीय होल्ड-ओपन के मैनुअल रलीज के लिए मैनुअल रलीज बटन



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे	वर्कगि करंट
मैनुअल ट्रिगर स्वचि AS 500	लाइन की नगिरानी के लिए टर्मिनटगि रेजिस्टर सहति वदियुत रूप से नयित्तीय होल्ड-ओपन को मैनुअल रूप से प्रवृत्त करने के लिए	116266	अल्पाइन सफेद/लाल	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
मैनुअल ट्रिगर स्वचि AS 500, शीशे के लिए	लाइन की नगिरानी के लिए टर्मिनटगि रेजिस्टर सहति वदियुत रूप से नयित्तीय होल्ड-ओपन को मैनुअल रूप से प्रवृत्त करने के लिए, कांच का फलक और 5 वनिमिय लेबल	120880	अल्पाइन सफेद/लाल	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

GC 171 *

वायरलेस मॉड्यूल, रेडओ घटको के GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों में केबल के बगैर संयोजन के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	मापे
GEZE वायरलेस मॉड्यूल GC 171 *	रेडओ घटको के (वायरलेस स्मोक डिटिक्टर GC 172; वायरलेस थर्मल डिटिक्टर GC 173; वायरलेस इनपुट मॉड्यूल GC 175) GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों में केबल के बगैर संयोजन के लिए.	163051	ऐन्थर साइट	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

GC 175 *

वायरलेस इनपुट मॉड्यूल, मैनुअल रलीज बटनों के वायरलेस मॉड्यूल GC 171 में केबल के बगैर संयोजन के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	मापे
GEZE वायरलेस इनपुट मॉड्यूल GC 175 *	मैनुअल रलीज बटनों के GEZE वायरलेस मॉड्यूल GC 171 में वायरलेस संयोजन के लिए, सभी GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों में उपयोग के लिए.	163068	काला रंग	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

TS 4000 EFS

WIRELESS KIT FA GC 170 *

सेट में सम्मिलित है वायरलेस मॉड्यूल GC 171 और वायरलेस सीलिंग-माउंटेड स्मोक डिटिक्टर GC 172



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक
GEZE Wireless KIT GC 170 *	सेट में सम्मिलित है: 1 पीस वायरलेस मॉड्यूल GC 171, GEZE होल्ड-ओपन प्रणाली के वायरलेस वसितार के लिए, और 2 पीस वायरलेस सीलिंग-माउंटेड स्मोक डिटिक्टर GC 172	195524

RSZ 7 *

सभी GEZE होल्ड-ओपन उपकरणों के लिए आगे बढ़ने योग्य धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट

नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति
धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट RSZ 7 *	धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट, सभी GEZE होल्ड-ओपन युनिटों के लिए	185231	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	230 V
धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट RSZ 7 *	धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट, सभी GEZE होल्ड-ओपन युनिटों के लिए	184196	स्टेनलेस स्टील जैसा	230 V
धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट RSZ 7 *	धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट, सभी GEZE होल्ड-ओपन युनिटों के लिए	181025	सल्वर रंग	230 V
धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट RSZ 7 *	धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट, सभी GEZE होल्ड-ओपन युनिटों के लिए	184195	सफेद 9016	230 V

GC 172

वायरलेस स्मोक डिटिक्टर, वायरलेस मॉड्यूल GC 171 में केबल के बगैर संयोजन के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	वोल्टेज आपूर्ति	मापे	स्थापना का प्रकार
वायरलेस स्मोक डिटिक्टर GC 172	GEZE होल्ड-ओपन प्रणाली में वायरलेस संयोजन के लिए, बैटरी से चालति, चौकी के साथ, EN 54-7 और EN 54-25 के अनुकूल परीक्षण, सामान्य निर्माण तकनीक परमिट, सभी GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों में उपयोग के लिए.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	सीलिंग

TS 4000 EFS

GC 173

वायरलेस थर्मल डिटिक्टर, वायरलेस मॉड्यूल GC 171 में केबल के बगैर संयोजन के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	वोल्टेज आपूर्ति	मापे	स्थापना का प्रकार
वायरलेस थर्मल डिटिक्टर GC 173	GEZE होल्ड-ओपन प्रणाली में वायरलेस संयोजन के लिए, बैटरी से चालति, चौकी के साथ, EN 54-7 और EN 54-25 के अनुकूल परीक्षण, सामान्य निर्माण तकनीक परमिट, सभी GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों में उपयोग के लिए.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	सीलिंग

स्थापना सामग्री

धुरी प्रलंबन

TS 4000 / TS 2000 के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	धुरी प्रलंबन
धुरी प्रलंबन, TS 4000/TS 2000 के लिए	क्राउन	103678	काला रंग	15 mm
धुरी प्रलंबन, TS 4000/TS 2000 के लिए	क्राउन	103550	ज़कि चढ़ा हुआ	20 mm
धुरी प्रलंबन, TS 4000/TS 2000 के लिए	क्राउन	103679	काला रंग	20 mm
धुरी प्रलंबन, TS 4000/TS 2000 के लिए	क्राउन	139793	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	15 mm
धुरी प्रलंबन, TS 4000/TS 2000 के लिए	क्राउन	103548	ज़कि चढ़ा हुआ	10 mm
धुरी प्रलंबन, TS 4000/TS 2000 के लिए	क्राउन	103677	काला रंग	10 mm
धुरी प्रलंबन, TS 4000/TS 2000 के लिए	क्राउन	103549	ज़कि चढ़ा हुआ	15 mm

ड्रिलिंग टेम्पलेट, दरवाजा क्लोजर का

TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000 के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक
ड्रिलिंग टेम्पलेट, दरवाजा क्लोजर का	TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000 के लिए	053134

TS 4000 EFS

माउंटिंग प्लेट, लकि आर्म *

TS 4000/TS 2000 के लिए, संकरे डोर फ्रेम की स्थिति में



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
माउंटिंग प्लेट, लकि आर्म	TS 4000/TS 2000 के लिए, संकरे डोर फ्रेम की स्थिति में	082506	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल
माउंटिंग प्लेट, लकि आर्म	TS 4000/TS 2000 के लिए, संकरे डोर फ्रेम की स्थिति में	057109	सल्वर रंग

माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की

TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	059107	सल्वर रंग
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	100044	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल

माउंटिंग प्लेट, लकि आर्म

TS 4000/ TS 2000 के लिए, पैरेलल आर्म इंस्टालेशन की स्थिति में



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
माउंटिंग प्लेट, लकि आर्म	TS 4000/TS 2000 के लिए, पैरेलल आर्म इंस्टालेशन की स्थिति में	053319	गाढ़ा काँस्य रंग
माउंटिंग प्लेट, लकि आर्म	TS 4000/TS 2000 के लिए, पैरेलल आर्म इंस्टालेशन की स्थिति में	027460	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल
माउंटिंग प्लेट, लकि आर्म	TS 4000/TS 2000 के लिए, पैरेलल आर्म इंस्टालेशन की स्थिति में	053318	सल्वर रंग



TS 4000 EFS

* 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।