

# उत्पाद डेटा शीट

## TS 5000 R-ISM \*



गाइड रेल के साथ ऊपरी दरवाजा क्लोजर प्रणाली, डबल लीफ दरवाज़ों के लिए,  
क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण और धुआं स्वचि कंट्रोल यूनिट के साथ

## TS 5000 R-ISM \*

### एप्लिकेशन क्षेत्र

- आग और धुएं से बचाव वाले दरवाजे
- डबल लीफ सगिल-एक्शन दरवाजे
- सममति और वषिम दरवाजा वभिजन संभव
- सगिल-एक्शन दरवाजा, 2800 mm पल्ले की चौड़ाई और 1400 mm तक के चौड़े लीफ में, 3200 mm तक अतिरिक्त लंबाई
- न्यूनतम पल्ले की चौड़ाई 1500 mm, सक्रिय लीफ की न्यूनतम चौड़ाई 875 mm और नष्क्रिय लीफ की 400 mm
- दरवाजा लीफ स्थापना हजि साइड

### उत्पाद की विशेषताएँ

- दो दरवाजा क्लोजरों TS 5000 और R-ISM गाइड रेल वाली प्रणाली
- परिवर्तनशील समायोजन के साथ क्लोजिंग बल, EN2-6 के अनुकूल
- प्रचालन वोल्टेज 230 V AC
- दाएं और बाएं हाथ के दरवाजों के लिए समायोजन के बिना उपयोग किया जा सकता है
- क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण सक्रिय लीफ को प्रतीक्षा की स्थिति में पकड़े रहता है जब तक नष्क्रिय लीफ बंद नहीं होती
- एकीकृत धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट, जिसका सगिनल आग लगने की स्थिति में दरवाजे को अपने आप बंद कर देता है
- संदूषण संकेतक और अलार्म थ्रेशोल्ड के अनुकूलन के साथ स्मोक स्वचि
- अतिरिक्त स्मोक डिटक्टर जोड़ने योग्य
- होल्ड-ओपन एरिया 80°-130° के साथ गाइड रेल में इलेक्ट्रिकल होल्ड-ओपन यूनिट
- हाइड्रोलिक लैचिंग कार्रवाई, जो दरवाजे की गतिक्लोज्ड पोजीशन में पहुँचने के कुछ ही पहले तेज़ करती है
- क्लोजिंग गति को अलग-अलग समायोजित किया जा सकता है
- एकीकृत पीछे की जांच, जोर से खुलते दरवाजों को ब्रेक करती है
- सेटिंग के आसान नियंत्रण के लिए क्लोजिंग बल का ऑप्टिकल प्रदर्शन
- सभी फंक्शनों को सामने से समायोजित किया जा सकता है

### तकनीकी डेटा

उत्पाद का नाम	TS 5000 R-ISM *
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
ओपनिंग कोण (अधिकतम)	180 °
इनपुट वोल्टेज	230 V AC
वोल्टेज आपूर्ति आवृत्ति	50 Hz
पल्ले की चौड़ाई, न्यूनतम	1500 mm

## TS 5000 R-ISM \*

नष्क्रिय लीफ की न्यूनतम चौड़ाई	400 mm
उपयुक्तता, अग्निसुरक्षा द्वार	हाँ
क्लोजिंग बल समायोज्य	हाँ, परिवर्तनशील समायोजन के साथ
क्लोजिंग गति समायोज्य	हाँ
लैचिंग की कार्रवाई समायोज्य	हाँ, वाल्व के ज़रिए
पीछे की जांच एकीकृत	हाँ, द्रवचालित समायोजन के साथ
क्लोजिंग बल समायोजन स्थिति	सामने से
ऑप्टिकल क्लोजिंग बल प्रदर्शन	हाँ
होल्ड-ओपन यूनिट	इलेक्ट्रिक
होल्ड-ओपन फंक्शन, सक्रिय लीफ / नष्क्रिय लीफ पर	हाँ / हाँ
होल्ड-ओपन क्षेत्र	80 ° - 130 °
एकीकृत स्मोक स्वचि	हाँ
क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, एकीकृत	हाँ

### के होते हैं

#### R-ISM गाइड रेल TS 5000 \*

क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन यूनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	मापें
R-ISM गाइड रेल TS 5000 *	सतत, एकीकृत क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन यूनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ	115618	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	230 V AC	2740 x 55 x 30 mm
R-ISM गाइड रेल TS 5000 *	सतत, एकीकृत क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन यूनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ	115617	स्टेनलेस स्टील जैसा	230 V AC	2740 x 55 x 30 mm
R-ISM गाइड रेल TS 5000 *	सतत, एकीकृत क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन यूनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ	115614	सल्वर रंग	230 V AC	2740 x 55 x 30 mm
R-ISM गाइड रेल TS 5000 *	सतत, एकीकृत क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन यूनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ	115616	सफेद 9016	230 V AC	2740 x 55 x 30 mm

## TS 5000 R-ISM \*

### R-ISM गाइड रेल TS 5000 अतिरिक्त लंबाई \*

3200 mm तक, क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन युनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	मापे
R-ISM गाइड रेल TS 5000 अतिरिक्त लंबाई *	सतत, 3200 mm तक अतिरिक्त लंबाई, एकीकृत क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन युनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ	115626	सल्वर रंग	230 V AC	3140 x 55 x 30 mm
R-ISM गाइड रेल TS 5000 अतिरिक्त लंबाई *	सतत, 3200 mm तक अतिरिक्त लंबाई, एकीकृत क्लोजिंग अनुक्रम नियंत्रण, दोनों तरफ इलेक्ट्रिक होल्ड-ओपन युनिट, धुंआ स्वचि कंट्रोल यूनिट और उत्तोलकों के साथ	115627	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	230 V AC	3140 x 55 x 30 mm

### बंद होने वाली बॉडी TS 5000

बुनयिदी बॉडी, गाइड रेल के साथ ऊपरी दरवाजा क्लोजर EN 2-6 के लिए, पीछे की जांच के साथ



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे	DIN दशा
TS 5000 दरवाजा क्लोजर	साइज़ EN 2-6, पीछे की जांच के साथ (बगैर गाइड रेल और उत्तोलक)	137721	इस्पात का स्लाइडिंग दरवाजा	287 x 47 x 60 mm	बायें / दायें
TS 5000 दरवाजा क्लोजर	साइज़ EN 2-6, पीछे की जांच के साथ (बगैर गाइड रेल और उत्तोलक)	027333	सल्वर रंग	287 x 47 x 60 mm	बायें / दायें
TS 5000 दरवाजा क्लोजर	साइज़ EN 2-6, पीछे की जांच के साथ (बगैर गाइड रेल और उत्तोलक)	027335	सफेद 9016	287 x 47 x 60 mm	बायें / दायें
TS 5000 दरवाजा क्लोजर	साइज़ EN 2-6, पीछे की जांच के साथ (बगैर गाइड रेल और उत्तोलक)	027336	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	287 x 47 x 60 mm	बायें / दायें

## TS 5000 R-ISM \*

### उपसाधन

#### CB FLEX

कैरी बार, दो-लीफ अग्निसुरक्षा द्वारों को सुरक्षित रूप से बंद करने के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
GEZE CB flex *	सभी 2-लीफ, फ्रेम पर चढ़े दरवाजों को सुरक्षित रूप से बंद करने के लिए. 210 mm लीफ प्रक्षेपण तक लम्बाई के परवर्तनशील समायोजन के साथ, छुपा, काज छुपा हुआ, प्रोफाइल ज़रूरत पड़ने पर छोटा भी किया जा सकता है, अनुलग्नक सामग्री के साथ	182652	सफेद 9016
GEZE CB flex	सभी 2-लीफ, फ्रेम पर चढ़े दरवाजों को सुरक्षित रूप से बंद करने के लिए. 210 mm लीफ प्रक्षेपण तक लम्बाई के परवर्तनशील समायोजन के साथ, छुपा, काज छुपा हुआ, प्रोफाइल ज़रूरत पड़ने पर छोटा भी किया जा सकता है, अनुलग्नक सामग्री के साथ	153602	सल्वर रंग
GEZE CB flex	सभी 2-लीफ, फ्रेम पर चढ़े दरवाजों को सुरक्षित रूप से बंद करने के लिए. 210 mm लीफ प्रक्षेपण तक लम्बाई के परवर्तनशील समायोजन के साथ, छुपा, काज छुपा हुआ, प्रोफाइल ज़रूरत पड़ने पर छोटा भी किया जा सकता है, अनुलग्नक सामग्री के साथ	153728	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल

#### कवर कैप, दरवाजा क्लोजर \*

TS 5000 (L) / TS 4000 के लिए, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000 के लिए, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए	067726	सफेद 9016	298 x 55 x 67.2 mm
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000 के लिए, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए	072696	स्टेनलेस स्टील	298 x 55 x 67.2 mm
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000 के लिए, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए	067724	सल्वर रंग	298 x 55 x 67.2 mm
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000 के लिए, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए	000756	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल	298 x 55 x 67.2 mm
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000 के लिए, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए	067725	गाढ़ा काँस्य रंग	298 x 55 x 67.2 mm

## TS 5000 R-ISM \*

### GC 152 \*

स्मोक डटेक्टर, GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	स्थापना का प्रकार
GEZE स्मोक डटेक्टर 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 डटेक्टर, GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	वोल्टेज आपूर्ति	स्थापना का प्रकार
GEZE थर्मल डटेक्टर 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

### AS 500

वदियुत रूप से नियंत्रणीय होल्ड-ओपन के मैनुअल रिलीज के लिए मैनुअल रिलीज 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 नियंत्रणीय 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 नियंत्रणीय 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

## TS 5000 R-ISM \*

### GC 171 \*

वायरलेस मॉड्यूल, रेडिओ घटकों 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 *	रेडिओ घटकों के (वायरलेस स्मोक डिटेक्टर GC 172; वायरलेस थर्मल डिटेक्टर GC 173; वायरलेस इनपुट मॉड्यूल GC 175) GEZE होल्ड-ओपन प्रणालियों में केबल के बगैर संयोजन के लिए.	163051	ऐन्थ्र साइट	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

### GC 175 \*

वायरलेस इनपुट मॉड्यूल, मैनुअल रिलीज 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 रिलीज 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

### WIRELESS KIT FA GC 170 \*

सेट में सम्मिलित है वायरलेस मॉड्यूल GC 171 और वायरलेस सीलिंग-माउंटेड स्मोक डिटेक्टर 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 वसतिार के लिए, और 2 पीस वायरलेस सीलिंग-माउंटेड स्मोक डिटेक्टर GC 172	195524

## TS 5000 R-ISM \*

### फ्लेक्सिबल ओपनगि लैचगि

E- और R-गाइड रेल के साथ, 1-लीफ और 2-लीफ



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक
फ्लेक्सिबल ओपनगि लैचगि	गाइड रेल के लिए, 1-लीफ: TS 5000 E-/R-/RFS (दरवाजा लीफ स्थापना), Boxer E; 2-लीफ: सभी E-/R-/ISM प्रारूप TS 5000 (VPK भी) और Boxer	145311

### कवर कैप, दरवाजा क्लोजर \*

TS 4000 / 5000 के लिए, घुमावदार शेप

नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 4000 के लिए, अर्ध-त्रिज्या, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में इस्तेमाल करने योग्य	092943	स्टेनलेस स्टील, चमकाया गया	337 x 51 x 72 mm
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 4000 के लिए, अर्ध-त्रिज्या, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में इस्तेमाल करने योग्य	092944	स्टेनलेस स्टील, चमकरहति	337 x 51 x 72 mm

### कवर कैप, दरवाजा क्लोजर \*

TS 4000 / 5000 के लिए, चौकोर शेप

नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग	मापे
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 4000 के लिए, वर्गाकार, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए	092938	स्टेनलेस स्टील, चमकाया गया	298 x 51 x 72 mm
कवर कैप, दरवाजा क्लोजर *	TS 5000/ TS 4000 के लिए, वर्गाकार, केवल दरवाजा लीफ स्थापना में उपयोग के लिए	092939	स्टेनलेस स्टील, चमकरहति	298 x 51 x 72 mm



## TS 5000 R-ISM \*

### 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

### 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

#### माउंटिंग प्लेट, गाइड रेल \*

R-ISM-गाइड रेल के लिए



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
माउंटिंग प्लेट, गाइड रेल	R-ISM-गाइड रेल के लिए	118690	सल्वर रंग
माउंटिंग प्लेट, गाइड रेल	R-ISM-गाइड रेल के लिए	118701	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल

**TS 5000 R-ISM \*****माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की**

TS 5000 और TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक	रंग
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000/TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	068627	सफेद 9016
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000/TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	057956	ज़कि चढ़ा हुआ
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000/TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	029176	आरएएल (RAL) रंगों के अनुकूल
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000/TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	049185	सलिवर रंग
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000/TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	137725	स्टेनलेस स्टील जैसा
माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की	TS 5000/TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	052351	गाढ़ा काँस्य रंग

**माउंटिंग प्लेट, दरवाजा क्लोजर की \***

TS 5000 और TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल



नाम	विवरण	आइडी क्रमांक
माउंटिंग प्लेट *	TS 5000/TS 4000 के लिए, होल पैटर्न DIN EN 1154 अनुपूरक पत्र 1 के अनुकूल	083992

\* 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।