






**Feststellssysteme für Brandabschnittstüren, Rauchschalter**









**Rauchschalter, Thermoschalter, Auslösetaster**

Abbildung	Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis / €
	<b>IC-ORS 142</b> 150 000-552	<p><b>Optischer Rauchschalter</b> für Schwelbrände und offene Brände mit Rauchentwicklung. Erforderliche Sockel: siehe Folgeseite.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• optische Verschmutzungs-/Zustandsanzeige</li> <li>• Kommunikationsanschluss für RS Bus</li> <li>• Thermoelement zur Auslösung bei Temperaturen über 70 °C</li> <li>• Betriebsspannung: 18 bis 28 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 21 mA (28 Volt) in Ruhe</li> <li>• Stromaufnahme: 10 mA (28 Volt) bei Alarm</li> <li>• Schaltkontakte: Öffner, potentialfrei</li> <li>• Schaltstrom: 1 A</li> <li>• Schaltleistung: 30 W</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Schutzart: IP 42</li> <li>• DIBt-Zulassung: Z-6.5-1725</li> </ul>	<b>194,20</b>
	<b>IC-TDS 247</b> 150 100-158	<p><b>Thermodifferentialschalter</b> mit Maximalteil, zur Erkennung von offenen Bränden mit und ohne Rauch. Er wird eingesetzt, wenn betriebsbedingt mit Störgrößen wie Staub, Rauch oder Dampf zu rechnen ist. Bei Feststellanlagen darf er nicht für Abschlüsse in Flucht- und Rettungswegen verwendet werden. Erforderliche Sockel: siehe Folgeseite.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kommunikationsanschluss für RSBus</li> <li>• Betriebsspannung: 18 bis 28 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 21 mA (28 Volt) in Ruhe</li> <li>• Stromaufnahme: 10 mA (28 Volt) bei Alarm</li> <li>• Schaltkontakte: Öffner, potentialfrei</li> <li>• Schaltstrom: 1 A</li> <li>• Schaltleistung: 30 W</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Schutzart: IP 42</li> <li>• DIBt-Zulassung: Z-6.5-1725</li> </ul>	<b>143,30</b>
	<b>IC-HAT 02</b> 150 500-143	<p><b>Handauslösetaster HAT 02</b> zur aP-/uP-Montage in trockenen Räumen, zum manuellen Auslösen von Feststellvorrichtungen gemäß den DIBt-Richtlinien.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontaktart: Öffner</li> <li>• Schaltspannung: 30 V/DC</li> <li>• Schaltstrom: 1 A</li> <li>• Schutzart: IP 20</li> <li>• Gehäuse/Wippe: Farbe weiß, RAL 9010 / rot RAL 3000</li> </ul>	<b>22,20</b>
	<b>IC-HAT 03</b> 150 500-142	<p><b>Handauslösetaster HAT 03</b> zur Montage in feuchten Räumen, zum manuellen Auslösen von Feststellvorrichtungen gemäß den DIBt-Richtlinien.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontaktart: Öffner</li> <li>• Schaltspannung: 30 V/DC</li> <li>• Schaltstrom: 1 A</li> <li>• Schutzart: IP 44</li> <li>• Gehäuse/Wippe: Farbe grau, RAL 9010 / rot RAL 3000</li> </ul>	<b>24,20</b>
	<b>IC-DKT 01 ge</b> 150 200-106	<p><b>Druckknopfmelder DKT 01 ge</b> als Handauslösung für Feststellanlagen, bei denen ein unbeabsichtigtes Schließen des Abschlusses verhindert werden soll. AP-Montage</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 10 mA</li> <li>• Kontaktart: Wechsler</li> <li>• Schaltspannung: 30 V/DV</li> <li>• Schaltstrom: 1 A</li> <li>• Schutzart: IP 20</li> <li>• Gehäuse: Kunststoff</li> <li>• Farbe: gelb, ähnlich RAL 1018, optional in grau</li> <li>• Zulassung: TÜV Berlin/Brandenburg</li> </ul>	<b>76,20</b>

Stand: September 2017

## Feststellsysteme für Brandabschnittstüren, Rauchschalter



### Meldersockel, Melderkonsolen, Systemzubehör

Abbildung	Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis / €
	<b>IC-143 A</b> 150 000-350	<b>Aufputz-Montagesockel</b> für Rauch- und Theroschalter in trockenen Räumen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabeleinführung: max. 9 mm</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Schutzart: IP 42</li> </ul>	17,90
	<b>IC-143 AF</b> 150 000-356	<b>Aufputz-Montagesockel</b> für Rauch- und Theroschalter in feuchten Räumen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• PG-Verschraubung</li> <li>• Dichtring und Distanzhülsen</li> <li>• Kabeleinführung: PG7</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Schutzart: IP 42</li> </ul>	48,30
	<b>IC-143 UH</b> 150 000-359	<b>Einbau-Montagesockel</b> für Rauch- und Theroschalter in trockenen Räumen mit abgehängter Decke, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbausockel mit Spreizkrallen und Blending</li> <li>• Kabeleinführung: max. 9 mm</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Schutzart: IP 42</li> </ul>	46,30
	<b>IC-143 W</b> 150 000-513	<b>Montagesockel</b> zur Wandmontage (Sturzmelder) für Rauch- und Theroschalter in trockenen Räumen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabeleinführung: max. 9 mm</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Schutzart: IP 42</li> </ul>	28,20
	<b>IC-K143-S</b> 150 510-232	<b>Konsole</b> zur Montage des Rauch-/Theroschalters im Sturzbereich. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Stahl</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Länge: 323 mm, optional 500 mm</li> </ul>	28,20
	<b>IC-SRS 01</b> 150 000-586	<b>Ballwurfschutz</b> passend zu ORS 142 und TDS 247. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Stahl, vernickelt</li> <li>• Höhe: außen/innen 91/87 mm</li> <li>• Durchmesser: außen/innen 159/125 mm</li> </ul>	26,20
	<b>IC-RK 424</b> 150 700-002	<b>Relaiskasten 424</b> zum Schalten von Leistungen über 1 A / 24 V/DC. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 50 mA</li> <li>• Relaiskontakt: 2 Wechsler, potentialfrei</li> <li>• Schaltstrom: 250 V/AC - 5A / 30 V/DC - 3A</li> <li>• Schutzart: IP 55</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 120 x 80 x 55 mm</li> </ul>	93,80
	<b>IC-RZA 142 AP</b> 150 500-034	<b>Fernanzeigetableau</b> mit fünf farbigen LEDs zur Zustandsanzeige der angeschlossenen Rauchschalter. Potentialfreie Wechsler für jede Zustands-/Sammel-meldung, zur Weiterleitung auf z.B. ein Telefon-Übertragungsgerät. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung: 18 bis 28 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: ca. 120 mA</li> <li>• Relais: 5 potentialfreie Wechsler</li> <li>• Schaltstrom: 30 V - 1 A</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 118 x 118 x 29,5 mm</li> </ul>	178,10

Stand: September 2017

**Feststellssysteme für Brandabschnittstüren, Rauchschalter**

**Netzgeräte**

Abbildung	Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis / €
	<b>IC-FSZ-Basis</b> <b>150 540-211</b>	<p><b>Feststellanlagen-Zentrale FSZ-basis</b> Feststellanlagen-Zentrale für den Einsatz an Türen und Toren nach DIN EN 14636. Inclusive Stromversorgung, Steuerung, Handtaster, Resettaster und Alarmspeicher. Leitungsüberwachung (ausser Ex)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausführung: PC - ABS</li> <li>• Netzspannung: 230 V/AC</li> <li>• Ausgangsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Ausgangsstrom: 400 mA</li> <li>• Relais: potentialfreier Wechsler</li> <li>• Schaltstrom: 30 V/DC -3 A</li> <li>• Schutzart: IP 30 UP, IP 54 AP</li> <li>• Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 146 x 146 x 60,5 mm</li> <li>• DIBt: konform</li> <li>• Optional: Montage-Zubehör-Set</li> </ul>	<b>190,90</b>
	<b>IC-NAG 02</b> <b>150 400-082</b>	<p><b>Netz- und Auslösegerät</b> zur Spannungsversorgung von Rauchschaltanlagen. Das Gerät besitzt ein Schaltnetzteil mit stabilisierter Nennspannung 24 V DC. Spezielle Abschalttechnik um das Verkleben von Relaiskontakten bei Kurzschluss zu verhindern. Lieferung ohne Gehäusedeckel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anschlussklemmen für externe Geräte</li> <li>• Ausführung: Kunststoffgehäuse anthrazit</li> <li>• Netzspannung: 230 V/AC</li> <li>• Ausgangsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Ausgangsstrom: 460 mA</li> <li>• Relais: potentialbehaftet 24 VDC</li> <li>• Ausgangsleistung: 11 Watt</li> <li>• DIBt: Z-6.5-1725</li> </ul>	<b>142,00</b>
	<b>IC-RNO-02 WS</b> <b>150 735-001</b>	<p><b>Standard-Oberteil für NAG 02</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maße B/H/T: 127 x 35 x 36 mm</li> <li>• Farbe: weiß (optional silber)</li> <li>• Schutzart mit NAG: IP 40</li> </ul>	<b>19,10</b>
	<b>IC-SVG 522</b> <b>150 400-085</b>	<p><b>Netzersatzgerät</b> für Feststellanlagen mit Notstromversorgung zur Überbrückung kurzzeitiger Stromunterbrechungen. Akustische und optische Meldung von Netz-, Batterie- und Sicherungsausfall, Tiefentladung, Prozessorstörung und Erdschluss. Akkumulatoren: Siehe Rubrik Akkus bei Brandmeldeanlagen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kurzschlussfestigkeit</li> <li>• Primärgetaktet</li> <li>• wartungsfreie Notstromversorgung</li> <li>• Batterie-Tiefentladeschutz &lt;20 V/DC</li> <li>• Netzspannung: 230 V/AC</li> <li>• Ausgangsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Ausgangsstrom: max. 1,3 A</li> <li>• Akkuplatz: 2x 12 V / 7,2 Ah</li> <li>• DIBt-Zulassung: Z-6.5-1725</li> <li>• optional: Türsteuerkarte TSK 03</li> </ul>	<b>1.225,20</b>
	<b>IC-TSZ 400</b> <b>100 500-400</b>	<p><b>Türsteuergerät zur Überwachung von Brandabschnittstüren nach DIBT</b> für den Anschluss der Brandmelder Serie 800 (Seiten 7.02 / 7.03). Zulassung für Haftmagnete diverser Hersteller (bitte anfragen)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DIBT-Zulassung: Z-6.5-1646</li> <li>• Stromversorgung: 230 V/AC - 50 Hz</li> <li>• Betriebsspannung: 24 V/DC - max. 0,8 A</li> <li>• Leistung Haftmagnete: 19,2 Watt / 24 V/DC</li> <li>• Maße B/H/T: 190 x 183 x 65 mm</li> <li>• Schutzart: IP 42</li> </ul>	<b>260,80</b>

Stand: Juni 2018

**Feststellsysteme für Brandabschnittstüren, Rauchschalter**








**Türhaftmagnete**

Abbildung	Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis / €
	<b>IC-THM 425</b> 150 500-016	<b>Türhaftmagnet</b> für aP Wandmontage, in runder Bauform mit verdeckten Anschlussklemmen. Mit Verpolschutz und Löschiode. Passende Ankerplatten z.B. ASS 65. <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 63 mA</li> <li>• Haftkraft: 686 N</li> <li>• Leistung: 1,5 W</li> <li>• Schutzart: IP 40</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 65 x 93 x 26 mm</li> <li>• DIBt-Zulassung: Z-6.5-1725</li> </ul>	<b>61,60</b>
	<b>IC-THM 440</b> 150 500-109	<b>Türhaftmagnet</b> für aP Wandmontage, in runder Bauform mit verdeckten Anschlussklemmen. Mit Verpolschutz und Löschiode. Passende Ankerplatten z.B. ASS 55. <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 63 mA</li> <li>• Haftkraft: 490 N</li> <li>• Leistung: 1,5 W</li> <li>• Schutzart: IP 40</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 70 x 70 x 65 mm</li> <li>• DIBt-Zulassung: Z-6.5-1725</li> </ul>	<b>93,80</b>
	<b>IC-THM 433</b> 150 500-096	<b>Türhaftmagnet</b> für Wandmontage, in runder Bauform mit verdeckten Anschlussklemmen. Mit Verpolschutz und Löschiode. Passend zur Ankerplatte ASS 55. <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 63 mA</li> <li>• Haftkraft: 490 N</li> <li>• Leistung: 1,5 W</li> <li>• Schutzart: IP 40</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 85 x 105 x 38 mm</li> <li>• DIBt-Zulassung: Z-6.5-1725</li> </ul>	<b>111,20</b>
	<b>IC-THM 439/185</b> 150 500-127	<b>Türhaftmagnet</b> für aP Wand-, Boden- oder Deckenmontage, in runder Bauform mit verdeckten Anschlussklemmen. Der Kopf ist dreh- und schwenkbar. Länge 185 mm. Mit Verpolschutz und Löschiode. Passend zur Ankerplatte ASS 55. Optional mit Auslösetaster (Bild). <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung: 24 V/DC</li> <li>• Stromaufnahme: 63 mA</li> <li>• Haftkraft: 490 N</li> <li>• Leistung: 1,5 W</li> <li>• Schutzart: IP 40</li> <li>• Abmessungen B/L/T: 86 x 185 x 80 mm</li> <li>• DIBt-Zulassung: Z-6.5-1725</li> </ul>	<b>109,80</b>
	<b>IC-THM 439/335</b> 150 500-128	<b>Türhaftmagnet</b> wie vor, jedoch Länge 335 mm	<b>123,90</b>
	<b>IC-THM 439/485</b> 150 500-129	<b>Türhaftmagnet</b> wie vor, jedoch Länge 485 mm	<b>127,90</b>
		<b>Weitere Haftmagneten: auf Anfrage</b>	

Stand: September 2017

## Feststellsysteme für Brandabschnittstüren, Rauchschalter

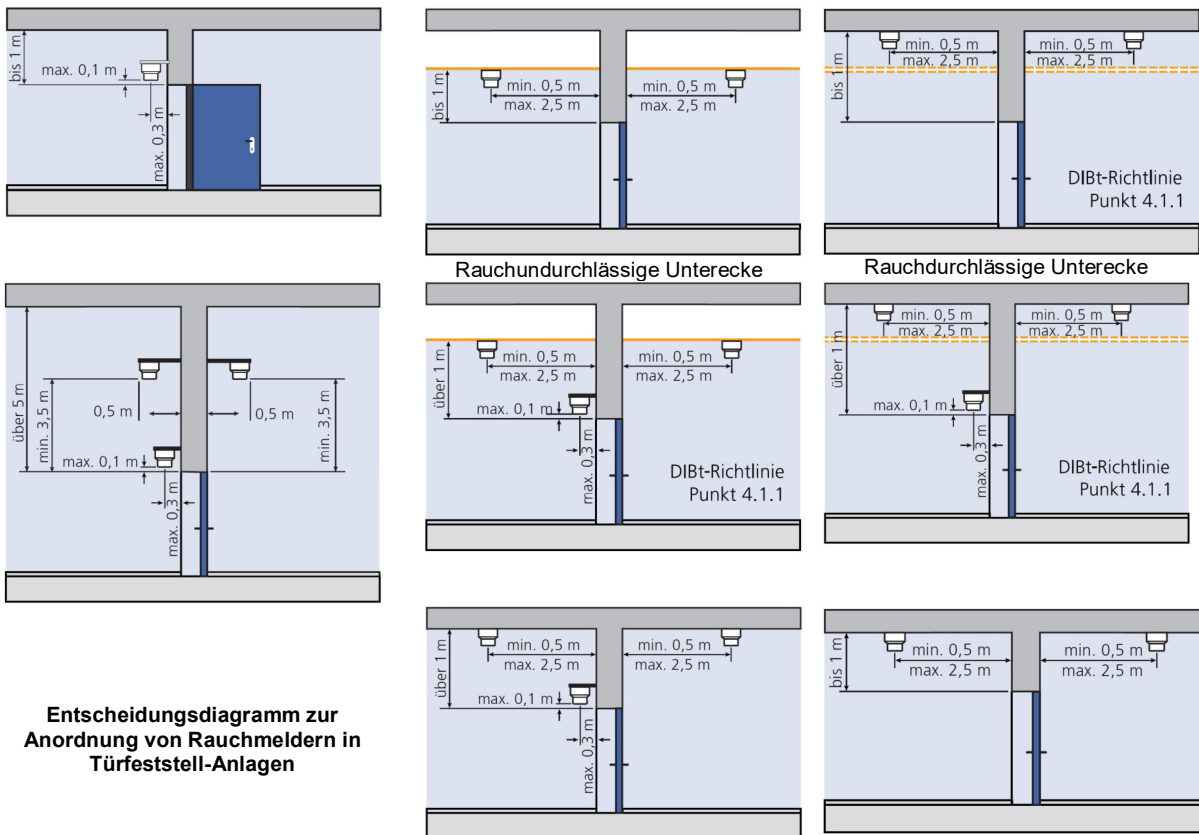
### Ankerplatten und Signalgeber

Abbildung	Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis / €
	<b>IC-AFS 55</b> 150 500-102	<b>Flexibler Anker 55</b> Ankerplatte für extreme Einstellung, passend für THM 433, 439 und 440. <ul style="list-style-type: none"> <li>Schwenkbereich: 2 x 60°</li> <li>Durchmesser: 55 mm</li> </ul>	<b>35,50</b>
	<b>IC-AFS 75</b> 150 500-103	<b>Flexibler Anker 75</b> Ankerplatte für extreme Einstellung, passend für THM 425. <ul style="list-style-type: none"> <li>Schwenkbereich: 2 x 60°</li> <li>Durchmesser: 75 mm</li> </ul>	<b>46,80</b>
	<b>IC-ATS 55</b> 150 500-100	<b>Teleskopanker 55</b> Teleskopankerplatte passend für THM 433, 439 und 440. <ul style="list-style-type: none"> <li>Schwenkbereich: 20°</li> <li>Durchmesser: 55 mm</li> </ul>	<b>81,70</b>
	<b>IC-ASS 55</b> 150 500-023	<b>Anker 55</b> Ankerplatte passend für THM 433, 439 und 440. <ul style="list-style-type: none"> <li>Schwenkbereich: 20°</li> <li>Durchmesser: 55 mm</li> </ul>	<b>20,80</b>
	<b>IC-ASS 65</b> 150 500-024	<b>Anker 65</b> Ankerplatte passend für THM 425. <ul style="list-style-type: none"> <li>Schwenkbereich: 20°</li> <li>Durchmesser: 65 mm</li> </ul>	<b>22,20</b>
	<b>IC-78930</b> 500 078-930 G 296 019	<b>Elektronische Sirene Roshni</b> im formschönen runden Gehäuse. Mit 32 Signaltönen, davon acht Wechseltönen nach DIN 33 404, Teil 3 sowie einem Pulston nach ISO 8201. <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schalldruck (DIN-Ton): bis 105 dB (98 dB)</li> <li>Betriebsspannung: 9 bis 28 V/DC</li> <li>Betriebsstrom: max. 29 mA</li> <li>Abmessungen D/H: 93 x 77 mm</li> <li>Schutzart: IP 42</li> <li>Farbe: weiß</li> <li>optional: rot</li> </ul>	<b>44,50</b>
	<b>IC-78897</b> 500 078-887 G 207 018	<b>Elektronische Blitzlampe BE 24</b> Elektronische Blitzlampe mit orangefarbener Kalotte. <b>Technische Daten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Blitzfrequenz: 1 Hz</li> <li>Betriebsspannung: 24 V/DC</li> <li>Betriebsstrom: 90 mA</li> <li>Blitzleistung: 2,0 J</li> <li>Abmessungen D/H: 93 x 72 mm</li> <li>Schutzart: IP 54</li> </ul>	<b>51,50</b>
	<b>IC-78931</b> 500 078-931	<b>Unterteil mit Kabeleinführung</b> <b>PG-Sockel</b> Sockel für Warntonsirene IC-78930 und Blitzleuchte IC-78897. Zur Erhöhung der Schutzart auf IP 65 bzw. für AP-Kabelzuführung <ul style="list-style-type: none"> <li>vorbereitet für wetterfeste PG-Verschraubung</li> <li>Abmessungen D/H: 93 x 48 mm</li> <li>Farbe: weiß</li> <li>optional: rot</li> </ul>	<b>4,20</b>

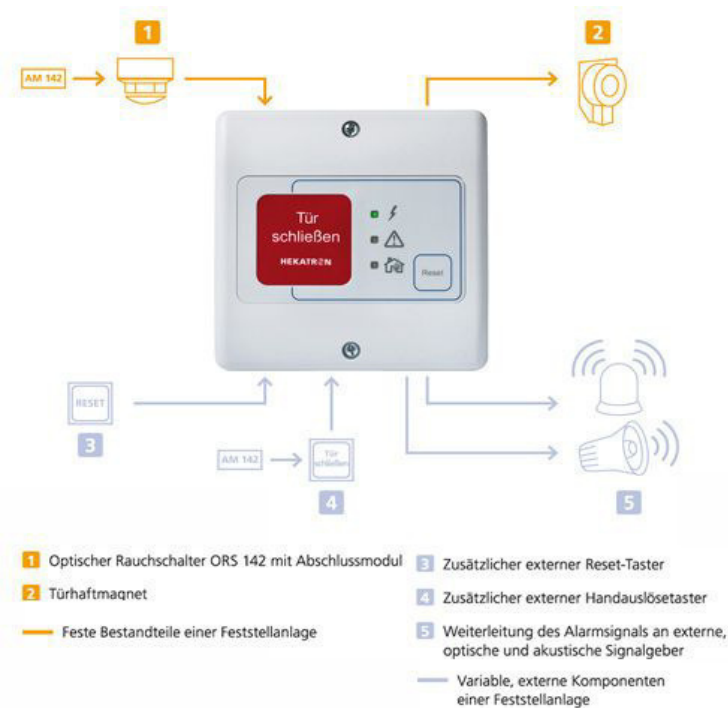
Stand: September 2015



**Feststellssysteme für Brandabschnittstüren, Rauchschalter**  
**Zentrale FSZ-Basis - Entscheidungsdiagramm**



**Entscheidungsdiagramm zur Anordnung von Rauchmeldern in Türfeststell-Anlagen**



Systemübersicht Zentrale FSZ Basis

Stand: November 2015