

Wenn's zu heiß wird...

innovativ und sicher vorbeugen

Die Feststellanlage RZ-24-FA



Energieversorgungseinrichtung

Auslösevorrichtung
für Feststellanlagen

für Rauchmelder
und Rauchschalter

für Ex-Melder und
Ex-Feststellvorrichtungen

Feststellanlage RZ-24-FA

Innovativ und sicher vorbeugen

Handtaster und potentialfreie Auslösung

Feststelleinrichtung muss von Hand ausgelöst/zurückgesetzt werden können. Handauslösemöglichkeit muss vorhanden sein (VdS).

Powerpac-Notstromversorgung

Mit dem Einsatz eines Powerpacs können kurzzeitige Netzausfälle z.B. bis zum Anlaufen eines Notstromaggregates überbrückt werden. Offenhaltezeit bis zu 10 min bei Ausfall der 230 VAC Netzspannung.

Rauchmelder und Rauchschalter

Verschiedene Rauchmelder und Rauchschalter unterschiedlicher Hersteller sind anschließbar.

Auslöse-LED

Anzeige bei Brandalarm (rot = Auslösung)

Haftmagnete, Laufregler, Türschließer, Magnetbremsen

Spezielle Haltevorrichtungen unterschiedlicher Hersteller sind anschließbar.

Brand- und Rauchmelderauswertung

- Test möglich über Taste 
- Zurücksetzen über Taste 
- Hupe quittieren über Taste 
- LED Zustandsanzeige
- potentialfreier Kontakt für Signalisierung der Auslösung 8 A / <math>250\text{ V}~/>AC1
- Relais abgefallen = Auslösung



Technische Daten

- Netzeingang:**
Weitbereich 85 ... 265 VAC
- Leistungsaufnahme:**
30 W
- Ausgangsspannung:**
24 VDC $\pm 5\%$
- Ausgangsstrom:**
max. 0,9 A
- Umgebungstemperatur:**
-25 °C ... +40 °C
- Gehäuse:**
Spelsberg IP64
H x B x T in mm: 124 x 122 x 55
auch mit Klarsichtabdeckung möglich



Vorbeugender technischer Brandschutz

Energieversorgungseinrichtungen für Feststellanlagen sind eine wichtige Komponente im technischen Brandschutz.

Das Ziel von Konzepten des technischen Brandschutzes ist, zu allererst Menschenleben zu retten, sowie Sachwerte und Kulturgüter zu schützen.

Die zentrale Energieversorgungseinrichtung ist Kernstück der Feststellanlage **RZ-24-FA**.

Neu:
inklusive automatischer Rücksteller nach Netzausfall und verlängertes Bandkabel für Kabeleinführung von oben

Ex-Melder und Ex-Feststellvorrichtungen

Auch für Ex-Anlagen einsetzbar, da spezielle Melder und Haltevorrichtungen anschließbar sind.

Hoher IP Schutz

Durch Ausrüstung mit Kabelverschraubungen wird für das Gehäuse der Schutzgrad IP64 erreicht. Dies ermöglicht dessen Einsatz bei extremen Umgebungsbedingungen wie Feuchträumen.

Folientastatur

- Bedien- und Anzeigefolie nach neusten Anforderungen des VdS (Auslösung nur vor Ort von Hand rücksetzbar)
- individuelle Gestaltung der Frontfolie möglich (eigenes Firmenlogo)

Energieversorgungseinrichtung

- 24 V max. 0,9 A
- elektronischer Überlastschutz
- Kurzschlusschutz
- grüne Bereitschafts-LED

Alarmhupe

Bei Brandalarm ertönt ein Hupton.



Handtaster und Wippe mit Plintine
3 Sek. Unterbrechung für Montage in Haftmagnetschleife



Handtaster unter Glas



Rauchmelder



Powerpac 3, Ip64



RZ-24 mit Klarsichtdeckel



RZ-24 mit Powerpac Typ3



RZ-24 mit Rohrmotorsteuerung MKB03



RZ3



WSC-24-I

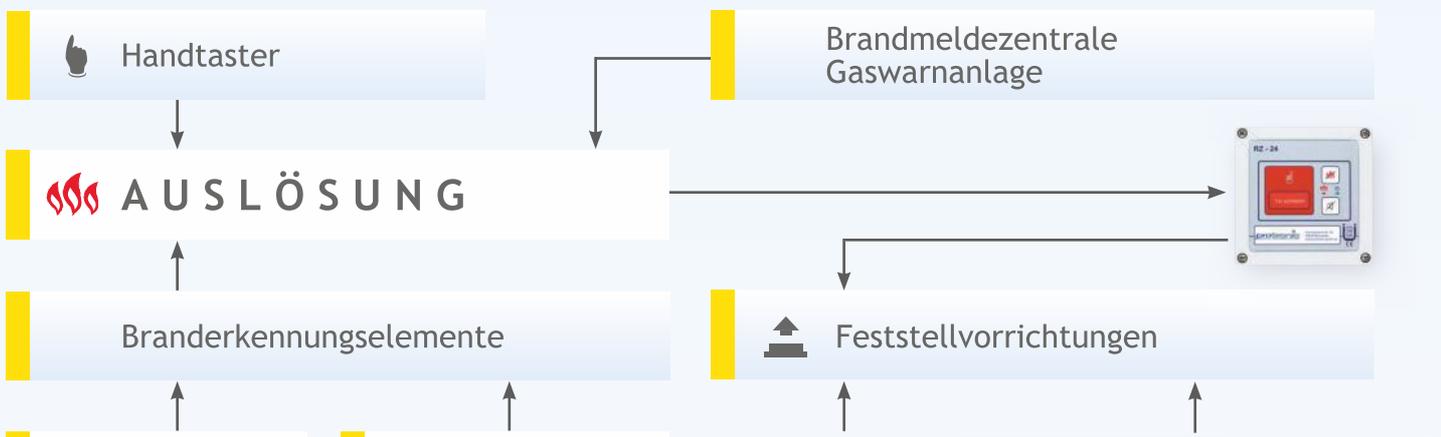


vom VdS Schadensverhütung in Köln geprüft und laufend überwacht

vom Deutschen Institut für Bautechnik DIBt Berlin zugelassen

Zulassungsnr.: Bauartgenehmigungsnr.:
Z-6.510-2428 aBG Z-6.500-2436

geprüft nach 12101-10 Energieversorgung für Rauch- und Wärmefreihaltung (z.B. Rauchschürzen)



Optische Rauchmelder:

HEKATRON
ORS 142
ORS 142 AT
ORS 142 MC
ORS 142 W

APOLLO
S65 55000-317
S65 55000-317 mit S65 45681-249
ORB-OP-12001-APO

DETECTOMAT
CT 3000 O
OC05

ESSER
IQ8Quad-O 803 371

GEZE
GC 152

NOVAR
SD-O 371

Branderkennungselement:

ESTI
SK 10

Ex-Zone1 und 2

Optischer Rauchmelder:

HEKATRON
ORS 142 EX

ESSER
IQ8Quad-O 803 371.EX mit Sicherheitsbarriere

Apollo
ORB-OP-52027-APO mit Sicherheitsbarriere

Mehrfachsensormelder:

ESSER
IQ8Quad-O² T-MS-803 374.EX mit Sicherheitsbarriere

Wärmemelder:

DETECTOMAT
CT 3000 T

ESSER
IQ8Quad-TD 803 271

HEKATRON
UTD523

MINIMAX
UniVario WMX5000

GEZE
GC 153

NOVAR
FT-T 271

HEKATRON
TDS 247

APOLLO
ORB-HT-11001-APO
ORB-HT-11006-APO
55000-122
55000-122 mit Relais-sockel S65 45681-249

Mehrfachsensormelder:

ESSER
IQ8Quad-O² T-MS-803 374

SIEMENS
FD00T241-A9

Ex-Zone1 und 2

Wärmemelder:

ESSER
IQ8Quad-TD 803 271.EX mit Sicherheitsbarriere

MINIMAX
UniVario WMX5000 EX

APOLLO
ORB-HT-11001-APO mit Sicherheitsbarriere

Türschließer mit elektr. betriebener Feststellvorrichtung: für einflügelige Drehflügeltüren:

ECO
ECO TS-61
ECO EF
ECO EF III
ECO IS EF
ECO FTS-63
ECO FTS III (Gr. 3-6)

GEZE
TS 550 E
TS 4000 E
TS 5000 E
TS 5000 E-FS
Boxer EFS, EN 4

GRETSCH UNITAS
GS-FE-OTS 73x
GS-FE-VTS 73x

DORMAKABA
G EMF
G96 EMF
BTS 80 EMB (Gr. 4, 5, 6)
BTS 80 FLB (Gr. 4, 5, 6)
TS 73 EMF (Gr. 4, 5, 6)
TS 73 EMF (Gr. 4, 5, 6) mit Freilaufgestänge
TS 99 FL

Haftmagnete für Drehflügeltüren:

ASSA ABLOY
837
838
858

DICTATOR
GD4.10
GD5.10
GD6.10
GD6.13
GD7.10
GD50EX
GD70EX
EM GD 50 EX
EM GD 70 EX
EM GD 70R391EX2

DORMAKABA
EM 500 A
EM 500 G
EM 500 U

HEKATRON
THM 413
THM 425
THM 433
THM 439/185/335/485
THM 440
THM 443
THM 455 Ex

KENDRION
GT050 R...
GT060 R...
GT063 R...
GT070 R...

Haftmagnete für Schiebeabschlüsse:

DICTATOR
GD5.10...
GD6.10...
GD6.13...
GD7.10

HEKATRON
THM 413
THM 433
THM 439/185/335/485
THM 440
THM 445 EX
THM 455 EX

KENDRION
GT050 R...
GT060 R...
GT063 R...
GT070 R...

Brandmeldezentrale Gaswarnanlage

Feststellvorrichtungen

Haftmagnete für Drehflügeltüren:

DORMAKABA
ED 100
ED 250
ED 250 PA

GEZE
TSA 160 NT F
TSA 160 NT F-IS
TSA 160 NT F-IS/TS
TSA 160 NT F EN7
TSA 160 NT F-IS EN7
Slimdrive EMD-F
Slimdrive EMD-F-IS
Powerturn F
Powerturn F-IS

ECO
ETS 64-R
ETS 64-R SRI

Elektromagnete für Schiebeabschlüsse, die in Öffnungsantriebe und/oder Schließgeschwindigkeitsregler integriert sind:

Schnetz
GT70A56 am Laufregler LR 36 K-F
ATS 100-3-F
ATS 100-5-F
ATS 200-8-F
Steuerplatine SR
ATS 100-3-MOF-SR
ATS 200-8-MOF-SR
ATS 300-MOF-SR
ATS 400-MOF-SR
ATS 600-MOF-SR
ATS 900-MOF-SR
ATS 300-MOFE-SR
ATS 400-MOFE-SR
ATS 900-MOFE-SR

KEB
01.02.120-0317
02.02.130-0817
05.02.130-1207
06.02.120-4002
07.02.120-2817
07.02.120-4000
07.P1.120-0397
08.P1.120-0207

KENDRION (MARKTDORF)
01.024.2 (SB2.2.x und SB2.3.x)
01.148.2 (SB3.3.x)
01.128.2 (SB2.4.1.x)
01.178.2 (SB4.1.2.x)

Türschließer mit elektr. betriebener Feststellvorrichtung: für zweiflügelige Drehflügeltüren:

DORMAKABA
TS 93
ITS 96
TS 93 GSR-EMF 1
TS 93 GSR-EMF 2
GSR-EMF 1
GSR-RMF 2

GEZE
TS 5000 E-ISM
E-ISM-Gleitschiene

GRETSCH UNITAS
GS-FE-SRI OTS 73x
GS-FE-SRI OTS 73x BG
GS-FE-SRI VTS 73x
FE-OTS 73x
FE-VTS 73x

ECO
ECO IS-SR-EF
ECO SR-EF III