SECURITON

SecuriLine eXtended

- Bis zu 250 Elemente und bis zu 3500 Meter Länge
- Vereint Detektion und Alarmierung in Perfektion
- Vor- und Rückwärtskompatibel
- Eliminiert Drahtbruch- und Kurzschlussprobleme
  Durch den ausnahmslos in jedem SecuriLine eXtended Teilnehmer integrierten Kurzschlussisolator nach EN 54-17 kann die SecuriLine eXtended brandabschnitts- und funktionsübergreifend verdrahtet und projektiert werden.
- Einfache Erweiterung und Modernisierung
- Rasche Inbetriebnahme
- Höchste Qualität

Ansaugrauchmelder SecuriSmoke ASD 531/532/533/535
An den ASD lassen sich bis zu zwei autarke Ansaugrohre von je bis zu 300 m Länge bzw. mit bis zu 120 Ansaugöffnungen anschliessen. Die Software Pipeflow garantiert dabei auch bei asymmetrischer Verlegung stets eine sichere Projektierung nach EN 54-20. Der ASD ist für den Brandschutz in hohen Räumen und Hallen ebenso geeignet wie für die Absicherung von aus baulichen oder betrieblichen Gründen schwer zugänglichen Bereichen. Auch für die Einrichtungsüberwachung etwa von Elektroschränken, Maschinen der Fertigungstechnik oder Computeranlagen bietet er die optimale Lösung.

Linienförmiger Wärmemelder SecuriHeat ADW 535
Bei extremen Umgebungsbedingungen wie Hitze, Feuchtigkeit, Staub sowie Dampf- oder Gasentwicklung, erweist sich der ADW 535 als besonders zuverlässig. Je nach Einsatzgebiet kommen Fühlerrohre aus Kupfer, Edelstahl oder auch PTFE (Teflon) zum Einsatz. An jedes Gerät können zwei Fühlerrohre mit je bis zu 200 m Länge angeschlossen werden – bei Bedarf auch in völlig unterschiedlichen Umgebungsbedingungen. Neben Hochtemperaturanwendungen wie Giessereien oder Trocknungsöfen zählen auch Bereiche mit extremen Temperaturschwankungen von der Tiefgarage bis zur Industrieküche oder auch Molkereien, Recyclinganlagen und Lackieranlagen zu den Einsatzgebieten des ADW 535.

BX-OI3

BX-OI3

SecuriHeat LIST- und d-LIST-Sensorkabel
Der adressierbare linienförmige Wärmemelder zeichnet sich durch punktgenaue Detektion, hohe Reaktionsgeschwindigkeit, einfache Installation und Inbetriebnahme aus. Verschiedene Sensorabstände, Verzweigungen im Sensorkabel und Einzeltemperatursensoren ermöglichen für jede Anwendung die perfekte Lösung.

BX-OI3

Linienförmige Rauchmelder SecuriBeam ILIA
Sender/Empfängersystem ILIA S/E oder Sender/Reflektorsystem ILIA S/R mit einer Überwachungslänge zwischen 10 und 200 bzw. 10 und 150 m. Für den Einsatz in Bereichen mit erhöhter Staubkonzentration oder Dampf stehen beide Systeme auch in der Ausführung ILIA DUST zur Verfügung.

BX-AIM

Z 787

MMD 130 Ex-i
Rauch- oder Wärmedetektion in Ex-Bereichen der Zonen 1, 2 und 22.

MCP3A/WCP3A
Handfeuermelder als IP24D oder IP67 Ausführung zum Einsatz in Ex-Bereichen aller Zonen.

Infrarot Flammenmelder FDF221-9
Zur Detektion von rauchlosen Flüssigkeitsund Gasbränden, sowie von rauchbildenden, offenen Feuern. Geeignet für einfache Innenanwendungen.

BX-AIM

Infrarot Ex-Flammenmelder DF1101-Ex
Zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 1 und 2. Der Melder eignet sich zur Detektion von rauchlosen Flüssigkeits- und Gasbränden sowie von rauchbildenden offenen Feuern, die beim Verbrennen von kohlenstoffhaltigen Materialien entstehen und ist geeignet für den Innen- und Ausseneinsatz.

Z 787

BX-AIM

BX-WGW
Dient als Kommunikationsschnittstelle zwischen der Brandmelderzentrale und den Funkmeldern. Bis zu 30 Funkmelder können an ein Gateway angeschlossen werden.

Stopp-Taster MCP 535X-7
Zur manuellen Unterbrechung eines Löschvorgangs entsprechend EN 12094-3. Nach Drücken des Betätigungselementes rastet dieses nicht ein.

Handauslöseeinrichtung MCP 535X-5
Zur manuellen Auslösung eines Löschvorganges mit gasförmigen Löschmitteln nach EN 12094.

Handansteuereinrichtung MCP 535X-15
Zur manuellen Einleitung einer Nachflutung mit gasförmigen Löschmitteln nach EN 12094.

MCD 573X

MCD 573X

ASD 535

Geeignet für Löschungen wie:
- CO_2-Hochdruckanlagen
- Sprühwasseranlagen
- CO_2-Niederdruckanlagen
- Chemische Löschanlagen
- Inertgas-Anlagen
- Sprinkler-Anlagen

Lösch-Anzeige und -Bedienmodul ECM 712
Anzeige und Bedienung eines Löschbereiches.

Sprinklerprüfbox SPB 563
Die adressierbare Sprinklerprüfbox SPB ist das Bindeglied zwischen der Sprinkleranlage und der Brandmeldezentrale. Sie dient zur Anzeige sowie Übermittlung von Betriebszuständen verschiedenster Sprinkleranlagen und erlaubt zudem einen effizienten Testbetrieb.

BX-ESL
Endschalter zum Einsatz im Bereich der Sprinklerüberwachung und bei Blockiereinrichtungen. Das Modul enthält eine optische Lichtschranke, welche die Bewegung eines Betätigungsstössels misst.

BX-IM4

BX-IOM

Warntransparent WT711
Mit unterschiedlichen Beschriftungsschildern.

BX-OI3

BX-IM4
Vier überwachte Eingänge für die Abfrage von potenzialfreien Kontakten.

BX-REL4
Vier potenzialfreie bistabile Relaisausgänge mit programmierbarer Fail-Safe-Lage.

BX-AIM
Gleichstromlinienabzweig zur Anschaltung von eigensicheren oder kollektiv adressierbaren Meldergruppen. Das Modul kann optional auch als überwachter Eingang zur Abfrage von potenzialfreien Kontakten verwendet werden.

BX-IOM
Ein überwachter Ausgang und ein überwachter Eingang für die Abfrage potenzialfreien Kontakten. Für den Betrieb ist zwingend eine externe Versorgungsspannung vorzusehen.

BX-O2I4 / BX-O2I4-HP
Zwei potenzialfreie bistabile Relaisausgänge mit programmierbarer Fail-Safe-Lage und vier Eingänge für die überwachte Abfrage von potenzialfreien Kontakten. Ideal für die Ansteuerung von Brandfallsteuerungen z. B. Brandschutzklappen.

BX-MDI8
Zum Anschluss von bis zu 8 Stichleitungen, die wahlweise als Meldergruppen oder als überwachte Eingänge (z. B. VdS Löscherschnittstelle usw.) frei projektiert werden können. Für den Betrieb ist zwingend eine externe Versorgungsspannung vorzusehen, diese kann bei Bedarf auch redundant ausgeführt werden.

BX-OI3
Ein potenzialfreier bistabiler Relaisausgang mit programmierbarer Fail-Safe-Lage, zwei überwachte Eingänge für die Abfrage von potenzialfreien Kontakten und ein Optokopplereingang zur Überwachung einer externen Spannung.

BX-O1
Ein potenzialfreier bistabiler Relaisausgang mit programmierbarer Fail-Safe-Lage.

BX-I2
Ein überwachter Eingang für die Abfrage von potenzialfreien Kontakten und ein Optokopplereingang zur Überwachung einer externen Spannung.

Haltemagnet BX-MDH
Zum automatischen Schliessen von Brandschutztüren im Alarmfall.

BX-SCU
Abzweigemodul für eine adressierbare Stichleitung SecuriLine oder SecuriLine eXtended.

SDI 82X
Adressier-Modul für Brandmelder oder Brandmeldekontakte ohne eigene Adressierung.

SecuriStar MCD 573X
Rauch- und Wärmedetektion.

SecuriStar CCD 573X
Rauch-, Wärme- und Gas-(CO-)detektion.

SecuriStar MCD 573X-S
Rauch- und Wärmedetektion mit integrierter Akustik.

SecuriStar MCD 573X-SP
Rauch- und Wärmedetektion mit integrierter Akustik und Sprachausgabe.

Auf Wunsch nahezu beliebige RAL Classic Farben möglich.

Lüftungskanalmelder LKM 593X
Zur Brandraucherkennung in Lüftungsanlagen bzw. an Orten mit hoher Luftgeschwindigkeit und starker Rauchverdünnung.

MCP 545X

Handfeuermelder
Zur manuellen Auslösung eines Brandalarms gemäss EN 54-11. Typ A oder B in verschiedenen Ausführungen und Schutzarten.

MCP 535X

Plattformsirene BX-SBL
Adressierbare Sirene in weiss oder rot zur akustischen Signalisierung eines Brandalarms in Innenräumen. Tonart und Lautstärke sind einstellbar.

Loop Blitzleuchte BX-FOL
Adressierbare Blitzleuchte in weiss oder rot zur optischen Signalisierung eines Brandalarms in Innenräumen. Die Blitzrate ist einstellbar.

Loop Sirene BX-SOL
Adressierbare Sirene in weiss oder rot zur akustischen Signalisierung eines Brandalarms in Innenräumen. Tonart und Lautstärke sind einstellbar.

Signalgeber Sonos nach EN 54-3 respektive EN 54-23
Für Wand- oder Deckenmontage, zur wahlweisen optischen oder optisch-/akustischen Anzeige eines Brandalarms in Innenräumen nach EN 54-3 und EN 54-23. Die Blinkfrequenz, Lautstärke und Tonarten sind mittels DIP-Schalter einstellbar.

BX-IOM