

FAAST LT-200 EB 2 mit 2 Kanälen, ringbusfähig



Artikel-Nr.: 801722.10
VdS-Anerkennung: G 217002

Das FAAST LT-200 EB 2-Kanal Gerät ist ein fortschrittliches aktives Brandfrüherkennungssystem mit LED-Sensorik. Es besteht die Möglichkeit bis zu zwei Rohrleitungen pro Kanal anzuschließen. Das FAAST LT 2 besitzt einen vorkonfigurierten esserbus®-Koppler zur Anschaltung an die esserbus®-Ringbusleitung.

Leistungsmerkmale:

- 2-Kanal System zum Anschluss von max. 2 Rohrleitungen pro Kanal
- 2 unabhängigen Messkammern mit je einem Lüfter, Filter, Sensor und getrennten Luftauslässen
- Eingebauter und vorkonfigurierter esserbus®-Koppler
- 2 Hochempfindliche Lasersensoren für höchste Stabilität
- 9 verschiedene Sensibilitätsstufen einstellbar, ab 0,07 % LD/m (pro Kanal separat einstellbar)
- Programmierbare Voralarmstufen für jeden Kanal einzeln
- Hochentwickelte Detektionsalgorithmen reduzieren Täuschungsalarme
- PipelQ Software für intuitives Systemlayout, -konfiguration und Wartung in einem
- Einfache LED-Übersicht mit detaillierter Störungsanzeige
- Einzigartiges Luftstropfpendel zeigt den aktuellen Luftstrom für jeden Kanal einzeln an
- Ein Lüfter für jeden Kanal, einzeln einstellbare 10 Lüfterstufen
- Betriebslautstärke ab 28 dB(A) (bei Lüfterstufe 1)
- Integrierter Ereignisspeicher bis zu 2244 Ereignisse
- Ultraschall-Durchflusssensor für genaueste Rohrdurchflussmessung für jeden Kanal, einzeln auswertbar
- USB Schnittstelle
- Schutzart IP 65
- 2 austauschbare integrierte Filtereinheiten
- Bedienmenü in 24 Sprachen
- Aufbau einer Zweimeldungsabhängigkeit Typ B gem. DIN VDE 0833-2 bzw. VdS 2095 möglich
- Max. 200 m Rohrleitungslänge je Kanal
- Max. 20 Löcher für die Klasse C je Kanal
- Max. 10 Löcher für die Klasse B je Kanal
- Max. 3 Löcher für die Klasse A je Kanal

Betriebsspannung	18,5 ... 31,5 V DC
Ruhestrom @ 24 V DC	ca. 282 mA
Schallpegel @ 24 V DC	28 dB(A) (bei Lüfterstufe 1)
Überwachungsfläche	2000 m² (normativ max. 1600 m²)
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 55 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95 %
Schutzart	IP 65
Gehäuse	Kunststoff (ABS)
Farbe	schwarz/grau
Gewicht	ca. 6,5 kg (inkl. Melder)
Abmessungen	B: 356 mm H: 403 mm T: 135 mm
Leistungserklärung	DOP-ASP035