

## VESDA-E VEU mit 3,5" Display



### Artikel-Nr.: VEU-A10

Wie VEU-A00, jedoch mit einem 3,5" Display.

### Leistungsmerkmale:

- VESDA Smoke+ bietet Ihnen neben einer erhöhten Empfindlichkeit – bis zu 15x höher als VESDA VLP – eine mindestens 3x bessere Rauchabweisung, eine bis zu 2x längere Lebensdauer bei konstanter Empfindlichkeit und eine um bis zu 8% geringere Leistungsaufnahme pro Einheitenbereich
- VESDA Flex Optimale Flexibilität durch zukunftssichere Modularität und Möglichkeit zur Vor-Ort-Programmierung Stax-Module, Stromversorgungen, Relaisbaugruppen zur Installation an VESDA-E Geräten in einer einheitlichen Optik
- VESDA punktgenaue Adressierbarkeit von bis zu 40 Bereichen für eine beispiellose Situationswahrnehmung
- VESDA Connect bietet umfangreiche Verbindungsmöglichkeiten wie Ethernet, WLAN, USB, VESDAnet und Relais, mit denen sich die Installations-, Inbetriebnahme-, Überwachungs- und Instandhaltungskosten reduzieren lassen
- VESDA TCO, reduziert die Gesamtbetriebskosten (TCO) durch Capex-Wert, Opex-Einsparungen, Plug'n'Play-Installation, Designlose Rohr- und Microbore-Rohrnetzwerke, umfangreiche Überwachungsoptionen und Abwärtskompatibilität. Mit VESDA-E können Sie die Gesamtbetriebskosten um bis zu 15% reduzieren für nicht adressierbare Produkte und bis zu 60% für die punktadressierbaren Produkte.
- Die Flair™-Detektionskammer verwendet rund 330.000 Sensoren sowie hoch entwickelte Algorithmen zur Rauchdetektion und Partikelklassifizierung. Zusätzlich zeigt ein optionales 3,5-Zoll-LCD-Display den Melderstatus an, einschließlich Rauchpegel und Rauchpegel-Balkenanzeige, Alarmgrenzwerte, Fehlerstatus, Luftstrompegel (%), Normalisierungsstatus und verbleibender Filternutzungsdauer.

### Allgemeine technische Daten

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Alarmstrom @ 24 V DC    | ca. 691 mA                    |
| Betriebsspannung        | 18 ... 30 V DC                |
| Stromaufnahme @ 24 V DC | ca. 658 mA                    |
| Alarmstrom @ 24 V DC    | 691 mA                        |
| Kontaktbelastung Relais | 2 A / 30 Vcc                  |
| Anschlussklemmen        | 0.2 - 2.5 mm²                 |
| Überwachungsfläche      | 1600 m²                       |
| Anwendungstemperatur    | 0 °C ... 39 °C                |
| Rel. Luftfeuchte        | < 10 %                        |
| Schutzart               | IP 40                         |
| Gewicht                 | ca. 4,8 kg                    |
| Spezifikation           | EN 54-20, Klasse A, B, C      |
| Maximale Rohrlängen     | 160 m                         |
| Abmessungen             | B: 350 mm H: 225 mm T: 135 mm |



interner Filter enthalten

### Zubehör:

VSP-962

VESDA-E interner Filter