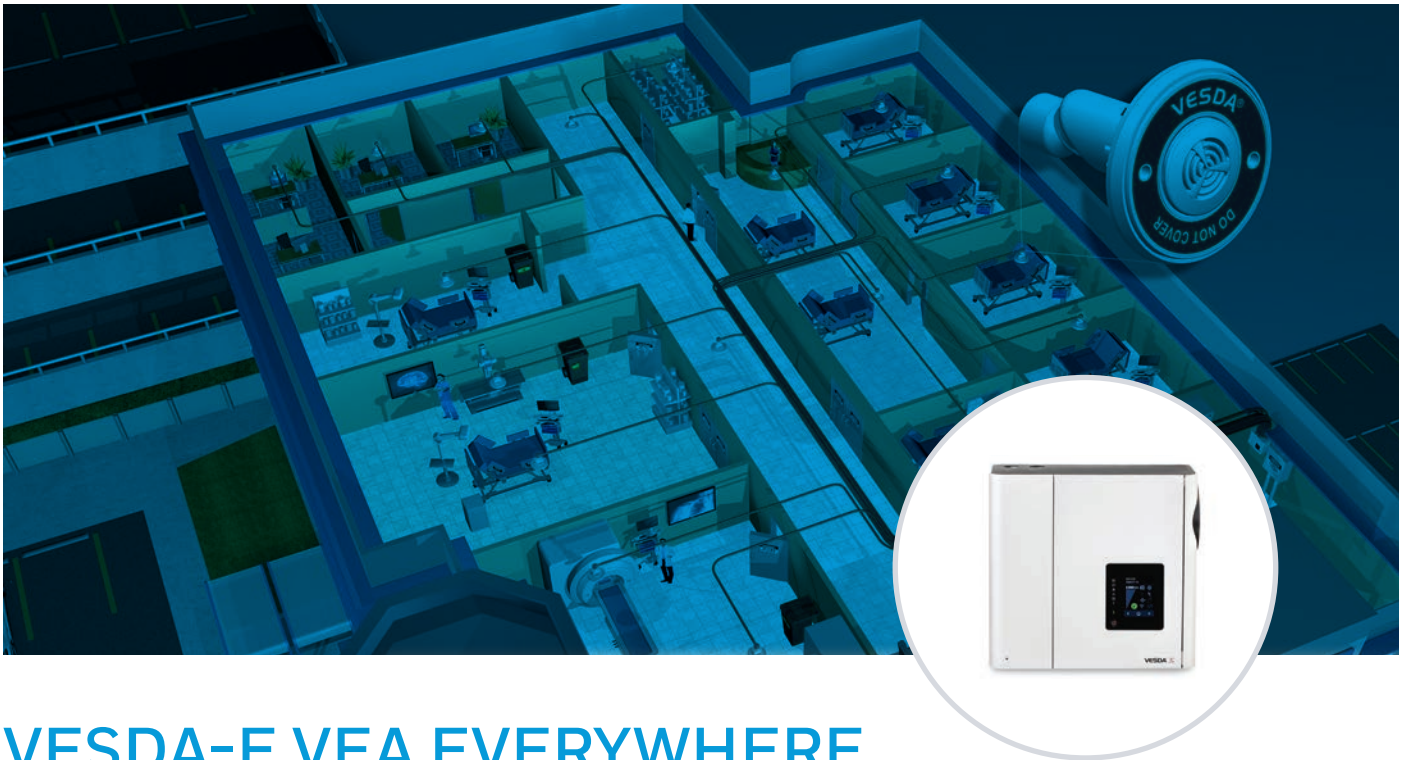


VESDA-E VEA

PUNTI DI RILEVAZIONE DI FUMO INDIRIZZABILI



VESDA-E VEA EVERYWHERE RIVELATORE AD ASPIRAZIONE INDIRIZZATO

VESDA-E VEA rinnova completamente il concetto di punti di rivelazione di fumo ad aspirazione, introducendo l'indirizzamento (identificazione) dei singoli punti di campionamento, ciascuno collegato al rivelatore tramite un tubo microbore. VEA aspira attivamente e costantemente l'aria dai punti di campionamento fino alle camere di analisi interne per la rivelazione delle particelle di fumo. VEA assicura un'elevata capacità di rivelazione grazie al campionamento attivo dell'aria ed al controllo automatico d'integrità delle tubazioni. Inoltre VEA offre un'installazione facile e adattabile agli ambienti grazie all'impiego di microtubi flessibili e connessioni con attacchi rapidi, riducendo così considerevolmente i costi e tempi di installazione. Il rivelatore VEA supporta 40 punti di campionamento, all managed from a central location. La supervisione totale delle tubazione e dei terminali di campionamento assicurano una affidabilità assoluta. Manutenzione e Test centralizzati in un luogo facilmente accessibile possono ridurre i tempi di intervento fino al 90% o fino a 500 punti di campionamento al giorno, riducendo

così il TCO fino al 60%. Manutenzione remota VEA è particolarmente importante per quei business che non possono permettersi interruzioni o ambienti di difficile accesso o pericolosi. Le eccellenti opzioni di connettività, incluse WAN e wireless dell'applicazione iVESDA assicurano l'accesso in tempo reale a distanza, per reagire agli eventi in modo efficiente ed efficace.

VESDA-E VEA eccelle dove...

- I rilevatori spot sono difficili da raggiungere
- L'accesso nell'area protetta è limitato e/o pericoloso
- L'interruzione delle attività è inaccettabile
- I costi di installazione e di manutenzione sono elevati
- Le normative elettriche sono rigorose e vi è l'obbligo di impiego di canaline
- Gli allarmi impropri sono estremamente costosi
- Elevata circolazione dell'aria e diluizione del fumo non permettono ai rilevatori spot di intervenire tempestivamente

Rilevazione affidabile

Il campionamento attivo e la supervisione integrale dei tubi microbore e dei punti di campionamento, compresa la pulizia automatizzata, sono garanzia di disponibilità costante del sistema e minimizzazione dei falsi allarmi.



Installazione rapida e versatile

I tubi microbore flessibili sono facili da installare grazie alle connessioni a innesto a pressione, e i punti di campionamento passivi non devono soddisfare i requisiti di conformità con le normative elettriche. I tubi sono identificati singolarmente con un numero di serie univoco e provvisti di riferimenti di lunghezza a intervalli regolari lungo la superficie, per facilitare la progettazione e velocizzare l'installazione.



Manutenzione e TCO ridotti

Le prove di funzionamento e la manutenzione centralizzate di VEA riducono i tempi di assistenza fino al 90% e consentono di risparmiare fino al 60% in termini di TCO. La funzione di supervisione integrale consente di eseguire prove di funzionamento da una postazione centrale su fino a 500 l'indirizzi al giorno. I componenti sostituibili sul campo riducono i tempi e i costi di assistenza e manutenzione.

**Manutenere 1 VESDA-E VEA
anziché
40 rivelatori puntiformi**



Funzionamento ininterrotto

La verifica in remoto dello stato di manutenzione di VEA è particolarmente indicata per le installazioni in ambienti in cui il funzionamento ininterrotto del sistema e la sicurezza delle aree ad accesso limitato sono di fondamentale importanza, come ad esempio nel settore sanitario, edifici di governo e aziende con zone riservate, carceri e alberghi.



Reagire agli eventi in modo efficiente ed efficace

VEA fornisce le migliori opzioni di connettività nella sua categoria, incluse WAN e wireless. L'accesso remoto e in tempo reale a VEA tramite l'applicazione iVESDA migliora l'ottimizzazione e l'efficienza organizzativa degli interventi di assistenza, concentrando le uscite per l'assistenza, con conseguente risparmio di tempo e denaro.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



Parametro	VESDA-E VEA
Sensibilità	Alta: 1.6%/m Avanzata : 4.0%/m Standard: 8.0%/m
Area coperta	3,345 m ² con 40 fori di campionamento*
Numero di tubi	40 tubi microbore
Lunghezza lineare del tubo	40 x 100 m
Rilevazione flusso	Sensore di flusso per ciascun tubo e valvola rotativa di scansione
Indirizzamento	✓
VESDAnet	✓
Supporto iVESDA	✓
Relè	7 (espandibile fino a 47)
Classificazione IP	IP 40
Componenti sostituibili sul campo	✓
Wi-Fi, Ethernet, USB	✓

- Pinpoint addressability with end-to-end system integrity monitoring
- 40 tubi microbore indirizzabili con punti di campionamento individuali
- Tre impostazioni di sensibilità per i punti di campionamento
- Rilevazione di ostruzioni di tubi e punti di campionamento
- Rivelazione automatica di rotture dei microtubi o dei terminali di campionamento ad intervalli programmabili
- Pulizia delle tubazioni e punti di campionamento ad intervalli programmabili
- Prove di funzionamento e manutenzione centralizzate
- Tubazioni con lunghezza variabile, fino a 100 m
- Eccellente rilevazione laser di fumo
- Sette relè programmabili
- Touchscreen a colori da 3,5" per visualizzare lo stato (o solo led)
- Due GPI, monitorato e non monitorato
- Supporto software per PC Xtralis VSC e VSM4
- App iVESDA per dispositivi mobili
- Custodia IP 40
- Modulo sensore di fumo, pompa, valvola e filtro sostituibili sul campo
- Le opzioni di rete comprendono: Rete VESDAnet, Ethernet e Wi-Fi
- Porta USB modalità host locale
- Memoria eventi (20.000 eventi)

* Soggetta alle normative e codici nazionali

INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

Informazioni per l'ordinazione	Beschreibung	Immagine di prodotto
VEA-040-A00	VESDA-E VEA-40 Rilevatore con LED	
VEA-040-A10	VESDA-E VEA-40 Rilevatore con display da 3,5"	
VER-A40-40-STX	VESDA-E VEA Modulo StaX locale 40 relè	
VPS-VEA-115UL	VESDA-E VEA Alimentatore StaX (120UL)	
VPS-VEA-230UL	VESDA-E VEA Alimentatore StaX (220UL)	
VSP-980-W	VESDA-E VEA Punto di campionamento standard da 6 mm	
VSP-981-W	VESDA-E VEA Punto di campionamento standard da 4 mm	
VSP-980-B	VESDA-E VEA Punto di campionamento nero da 6 mm	
VSP-981-B	VESDA-E VEA Punto di campionamento nero da 4 mm	
VSP-982-W	VESDA-E VEA Punto di campionamento da 6 mm per montaggio su superficie	
VSP-983-W	VESDA-E VEA Punto di campionamento da 4 mm per montaggio su superficie	
VSP-982-B	VESDA-E VEA Punto di campionamento nero da 6 mm per montaggio su superficie	
VSP-983-B	VESDA-E VEA Punto di campionamento nero da 4 mm per montaggio su superficie	
VSP-990	VESDA-E VEA Tubo microbore da 6 mm conforme UL e certificato per intercedini, 1000 ft	
VSP-991	VESDA-E VEA Tubo microbore da 4 mm conforme UL e certificato per intercedini, 500 ft	

INFORMAZIONI SU XTRALIS



Xtralis è il principale costruttore a livello globale di soluzioni per la rivelazione precoce e tempestiva delle minacce derivanti da fumo, fuoco e fughe di gas. Le nostre tecnologie prevengono eventi d'incendio che possono essere catastrofici, dando agli utenti il tempo di rispondere prima che la vita, l'infrastruttura critica o la continuità operativa dell'attività vengano compromesse.

Proteggiamo risorse ed infrastrutture di alto valore presso le principali aziende ed enti governativi in tutto il mondo.

**Per saperne di più, visita il nostro sito
www.xtralis.com**