

## V100 Rivelatore ottico di fumo

### Caratteristiche e vantaggi

- Isolatori di corto circuito in ogni dispositivo.
- Protezione OEM con codice personalizzato.
- Informazione sulla qualità della connessione.
- Sensibilità e soglie di allarme programmabili.
- Operatività giorno notte.
- Indirizzabile mediante apposito dispositivo (VPU1000) o, se previsto, da centrale.
- Diagnostica interna.



### Generalità

Rilevatore ottico di fumo a riflessione (effetto Tyndall).

Ampio spettro di rivelazione di tipo analogico, garantisce la segnalazione di allarme quando la quantità di fumo supera una determinata soglia.

La completa simmetria della camera ottica garantisce ottima sensibilità al fumo in ogni direzione.

Uno speciale ingresso fumi protegge la camera ottica da sporco ed ingresso di eventuali piccoli ingressi.

Elevata reiezione agli allarmi impropri.

Led bicolore al centro del dispositivo ne garantisce la visibilità a 360° comandato da centrale.

Ripetizione comando remoto attivato da centrale.

Test magnetico.

Certificato secondo:

EN54-7:2000 + A1:2002 + A2:2006 "Smoke detector. Point detectors using scattered light, transmitted light, or ionization".

**CPR - VE0110CPR20130701**

### Caratteristiche tecniche

Tensione operativa	Alimentato dalla tensione del loop
Corrente assorbita	90uA@24V(comunicazione normale)
Corrente LED (in allarme)	6mA
Sensibilità livello 1	2,0 %/m
Sensibilità livello 2	2,7%/m
Sensibilità livello 3	3.3%/m
Sensibilità livello 4	4.0%/m
Temperatura di funzionamento	-20°C +55°C
Umidità relativa	5% - 95% senza condensa
Dimensioni (senza base) OXH	106x46
Colore	Bianco
Peso	90g