

**41RML100****RIVELATORE MULTISENSORE INDIRIZZATO**

Il rivelatore 41RML100 serie LOGIFIRE è un rivelatore multisensore che unisce le tecnologie di rilevazione di un sensore termovelocimetrico in classe A1R e di un sensore ottico di fumo ad effetto Tyndall. Il sensore è inoltre dotato di isolatore integrato. Analisi del segnale digitale a microprocessore. Autocompensazione del livello di contaminazione e segnalazione per manutenzione. Sensibilità programmabile su tre livelli Classe di funzionamento A1R. Pulizia rapida della camera del sensore grazie all'intuitivo sgancio dei componenti. Design rivisitato e adatto a qualsiasi tipo d'installazione anche quelle più esigenti dal punto di vista estetico. Segnalazioni luminose ad alta visibilità. Modalità di indirizzamento automatico o con programmatore. Certificazione secondo EN 54-5, EN 54-7 e EN 54-17.



**41RML100**

**RIVELATORE MULTISENSORE INDIRIZZATO**

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Modello	Rivelatore multicriterio fumo/calore + termovelocimetro, serie LOGIFIRE
Retrocompatibilità con centrali serie ATENA	Sì
Livelli sensibilità impostabili	Alto/Normale/Medio/Basso (ottico) - A1R (termico - 58°, RoR)
Indicatori a LED	2, visibilità 360°
Classe di conformità EN54-5	A1/R
Isolatore	Sì
Tempo di assestamento all'alimentazione (s) (secs)	30
Normative EN	EN54-5, EN54-7, EN54-17

**CARATTERISTICHE HARDWARE**

Grado di protezione IP	IP30
Tipo materiali di rivestimento	ABS
Colore del prodotto	Bianco RAL9016
Base compatibile	41RBX020
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 60
Umidità di funzionamento (RH max @40°C) (%)	0 ÷ 96
Sezione cavi per terminali (mm)	0.4 ÷ 2.5
Larghezza (mm)	108
Altezza base inclusa (mm)	48
Peso del prodotto (g)	125

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Alimentazione	16 - 32VDC (Nom. 27VDC)
Consumo in comunicazione	<310uA@27VDC
Assorbimento nominale (stand-by)	<190µA@27VDC
Assorbimento in allarme	6.5mA



**41RML100**

## RIVELATORE MULTISENSORE INDIRIZZATO

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Uscita in stato d'allarme per segnalazione remota

7.5mA@7.5VDC