



41RML000

RIV. MULTIC. FUMO/CALORE INDIRIZ.+ISOLATORE



Il rivelatore 41RML000 è un rivelatore multicriterio 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 sporco e segnalazione per manutenzione. Sensibilità programmabile su tre livelli Classe di funzionamento A1R. Design a basso profilo. Segnalazioni luminose ad alta visibilità. Modalità di indirizzamento con auto-acquisizione o con programmatore. Isolatore integrato. Certificazione secondo EN 54-5, EN 54-7 e EN 54-17.


41RML000
RIV. MULTIC. FUMO/CALORE INDIRIZ.+ISOLATORE
CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Livelli sensibilità impostabili	Alto/Normale/Medio/Basso (ottico) - A1R (termico)
---------------------------------	---

FUNZIONI

Indicatori a LED	2, visibilità 360°
------------------	--------------------

CARATTERISTICHE HARDWARE

Grado protezione IP	IP30
---------------------	------

DATI GENERALI

Classe del rivelatore (in conformità a EN54-5)	A1/R
Colore	Bianco
Dimensioni (øxH - mm - base inclusa)	103x49
Peso (g)	125,00
Sezione cavi (mm ²) (mm)	0.4 ÷ 2.5
Isolatore	Sì
Standard di certificazione	EN54-5, EN54-7, EN54-17
Tipo di punto di rivelazione	Rivelatore multicriterio fumo/calore + termovelocimetro

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tempo di assestamento all'alimentazione (s) (secs)	30
Umidità di funzionamento RH max	(93 ± 3)% @ 40°C

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Assorbimento nominale (stand-by)	<190µA@27VDC
Assorbimento in allarme	6.5mA
Consumo in comunicazione	<310uA@27VDC
Tensione di funzionamento	15÷32 (27 VDC Nominale)



41RML000

RIV. MULTIC. FUMO/CALORE INDIRIZ.+ISOLATORE

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Uscita in stato d'allarme per
segnalazione remota

7.5mA@7.5VDC