41RCS100B

GEADRESSEERDE WARMTEDETECTOR, ZWART



De LOGIFIRE melder 41RCS100B is een programmeerbare, multifunctionele warmtedetector met ingebouwde isolator. De melder kan de overschrijding detecteren van de ingestelde vaste drempelwaarde of van snelle temperatuurveranderingen (‘rate of rise’) zoals bepaald door de norm EN 54-5. De werking kan worden geprogrammeerd om te voldoen aan de klassen A1/R*, A2/S*, B/S. Digitale signaalanalyse met microprocessor. Snelle reiniging van de sensorkamer dankzij de intuïtieve demontage van de componenten. Herzien ontwerp geschikt voor elk type installatie, zelfs voor die met de strengste esthetische eisen. Lichtsignaleringen met hoge zichtbaarheid. Automatische adresseringsmethode of met programmeerapparaat. Programmeerbare werkingsklassen: A1/R, A2/S, B/S. Gecertificeerd volgens EN 54-5 en EN 54-17. *Gecertificeerde klassen. Kleur zwart.

41RCS100B

GEADRESSEERDE WARMTEDETECTOR, ZWART

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Model	Warmte/thermovelocimetrische detector, LOGIFIRE
Backward compatible met de ATENA-centrales	Ja
Instelbare gevoeligheidsniveaus	A1R (58º, RoR), A2S (60º), BS (75º)
Led-indicators	2, zichtbaarheid 360 °
Klasse conform EN54-5	A1/R, A2/S
Isolator	Ja
Stabilisatietijd tot de voeding (s) (secs)	30
EN certificeringen	EN54-5, EN54-17

HARDWARE-SPECIFICATIES

IP-beschermingsklasse (met geïnstalleerd product)	IP30
Type behuizing	ABS
Productkleur	Zwart RAL9005
Compatibele basis	41RBX020
Temperatuurbereik (°C)	-35 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max @40°C) (%)	0 ÷ 96
Doorsnede aansluitklemmen (mm)	0.4 ÷ 2.5
Breedte (mm)	108
Height base included (mm)	41
Gewicht van het product (g)	125

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Voeding	16 - 32VDC (Nom. 27VDC)
Verbruik tijdens communicatie	<290µA@27VDC
Nominaal verbruik (stand-by)	<170uA@27VDC
Verbruik in alarmstatus	6.5mA
Uitgang in alarmstatus voor afstandssignalering	7.5mA@7.5VDC

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.