

**41RCS000****GEADRESSEERDE THERMISCHE MELDER MET ISOLATOR**

De 41RCS000 is een programmeerbare, multifunctionele thermo differentiaal melder 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 voor klasse A1R. Het gedrag kan worden geprogrammeerd om te voldoen aan de klassen A1/R, A2/S, B/S. Digitale signaalanalyse met microprocessor. Programmeerbare werkingsklassen: A1/R, A2/S, B/S. Laag profielontwerp. Lichtsignaleringen met hoge zichtbaarheid. Adresseringsmethode met autoscan of met programmeerapparaat. Ingebouwde isolator. Gecertificeerd volgens EN 54-5 en EN 54-17.



41RCS000

GEADRESSEERDE THERMISCHE MELDER MET ISOLATOR

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Soort meldpunt	Thermische melder / thermo-differentiaal
Instelbare gevoeligheidsniveaus	A1R (58°), RoR), A2S (60°), BS (75°)
Led-indicators	2, zichtbaarheid 360 °
Klasse conform EN54-5	A1/R, A2/S, B/S
Isolator	Ja
Stabilisatietijd tot de voeding (s) (secs)	30
EN certificeringen	EN54-5, EN54-17

HARDWARE-SPECIFICATIES

IP-Codering	IP30
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	-10 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max @40°C) (%)	0 ÷ 96
Doorsnede aansluitklemmen (mm)	0.4 ÷ 2.5
Breedte (mm)	102
Height base included (mm)	42
Gewicht van het product (g)	110

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

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

ALGEMENE GEGEVENS

Bedrijfsspanning	15 ÷ 32 (Nominaal 27 VDC)
------------------	---------------------------