



TG540A

Funk-Wärmewarmmelder mit integr. KNX- Funk, Funk-/Drahtvernetzbar, 6V DC, weiß

Funk- Wärmewarmmelder als batteriebetriebenen Version mit integrierten KNX- Funktelegramm zur Einbindung in ein tebis TX100 System oder der Integration in die ETS oder zur werkzeuglosen Funkvernetzung per Interlink mit der Push- Buttonfunktion. Draht- und Funknetzverbund möglich auch mit batteriebetriebenen Rauchwarnmelder. Mit integrierter Repeaterfunktion und einer hohen Reichweiten, da hohe Anzahl von Meldern in einem Netzsystem über mehrere Master einlernbar und vernetzbar. Der Wärmewarmmelder eignet sich speziell zum Erkennen von Bränden, die sich schnell oder mäßig schnell ausbreiten, und in Situationen, in denen ein optischer Rauchwarnmelder nicht eingesetzt werden kann. Der Wärmewarmmelder arbeitet nach dem Temperaturanstiegsprinzip und löst einen Alarm aus: bei Erfassung eines ungewöhnlichen Temperaturanstiegs oder wenn eine Raumtemperatur über 54°C erreicht wird. Wärmewarmmelder der Klasse A2, Reaktionszeit gemäß Norm EN 54-5 Kapitel 4.2. Prozessorgesteuerter Funktions-Selbsttest (alle 10 sec.) . Akustisches Signal (85 dB bei 3 m) und rot blinkende LED zur Alarmierung. Zusätzliche Aktivierung eines permanenten Weißlichtes im Alarmfall. Akustisches Signal zum Batteriewechsel mit Unterdrückungsfunktion bei Dunkelheit: Meldung während der Nachtruhe wird verhindert. Zeitlich begrenzte Deaktivierungsfunktion von Alarm oder Störmeldungen für einen Ausnahmebetrieb. Montageschutz: Montage ohne eingelegte Batterie nicht möglich. Demontageschutz: Nach Aktivierung Öffnung und Demontage des Gerätes nur mit Werkzeug möglich. Deutsche Zulassung: ja (EN 50130-4 (95) + A1 (98) + A2 (2002))

Technische Merkmale

Alarmlautstärke Summer	85 dB
Detektionsbereich	30 m ²
Batterielebensdauer	2 Jahre
Betriebstemperatur	-10...55 °C
Abmessungen (dxH)	125 x 48 mm