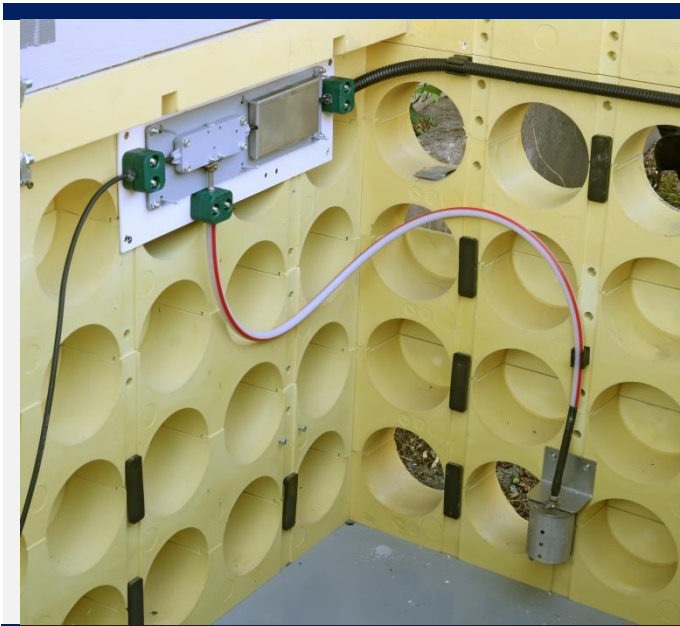


GMA-VM-VPS Fernalarm-Meldeanlage (Langzeit)

Überwachung von Schacht-, Tank- & Rohranlagen & Technikräumen
Füllstandsanzeige und Detektieren von Wasser & Wassergemischen

Zur Überwachung von 2 bis \geq 12 Meldelinien über Entfernungen bis 80 km
in Anlehnung an DIN VDE 0833-1, -3, -4



Signalgeber Wassergemische

Anwendung: Überwachung von Schacht-, Tank- & Rohranlagen & Technikräumen

- Der Sensor mit Signalgeber wird unmittelbar bei Kontakt mit Wasser aktiviert.
- Nach Beseitigung des Wassers und Austausch der Komponente Art. Nr. 50.22 GS-VP-S (Ersatzteil) ist der Sensor wieder vollautoautomatisch deaktiviert und in Alarmbereitschaft.
- Temperaturbeständigkeit – 40 °C bis + 70 °C

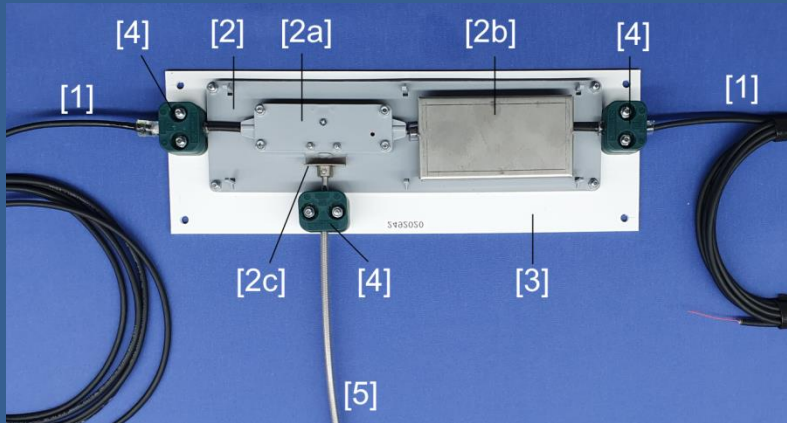
Besondere Eigenschaften:

- In Kombination mit mehreren unterschiedlichen Fernalarm-Meldeanlagen EMA-VM und GMA-VM (die in Reihenschaltung miteinander verbunden sind) können verschiedene Eigenschaften z.B. Öffnen, Zutritt, Wasserstand etc. überwacht werden. Im Falle der Aktivierung einer GMA-VM kann nach Ursachenbeseitigung und Austausch des Signalgebers (Ersatzmaterial) die jeweilige Fernalarm-Meldeanlage innerhalb von 3 Minuten wieder in Alarmbereitschaft gesetzt werden.
- **Bei Einsatz mehrerer Fernalarm-Meldeanlagen ist eine ortsgenaue Alarmerkennung Wasser, Hitze/Brand oder Zutritt) durch Verwendung einer TO-Box (Totzonenfaser) möglich.**

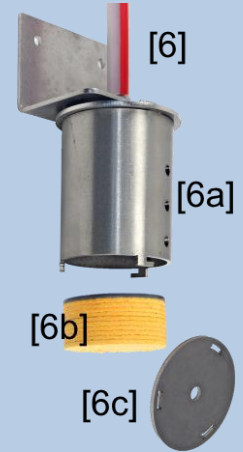
Komponenten - z.B. zur Überwachung von Fernwärme-Schachtanlagen

Sensor | Fernalarm-Meldeanlage (Langzeit)

Gefahr-Meldesensor (hier mit TO-Box)



Signalgeber



Legende:

Nr.	Bezeichnung	Art. Nr.
[1]	VM-Kabel	49.04 GMA-VM-TO (1 x GMA-Sensor + TO-Box)
[2]	Sensor-Schutzgehäuse (hier ohne Deckel: zur Aufnahme von max. 2 Sensoren [2a] oder 1 x Sensor [2a] und 1 x TO-Box [2b])	
[2a]	GMA-VM-Sensor.	
[2b]	TO-Box (mit 100 m LWL-Faserring im Inneren)	
[2c]	Befestigungsstellring (zur Befestigung des Zug-Druck-Signalübertragers [5]).	50.27 GS-VPS Signalgeber mit Signalübertrager Wasser & Wassergemische
[3]	Schutzgehäuse-Verbinder (Trägerplatte)	
[4]	Rohrschelle Ø 10 mm zur Befestigung von Signalübertrager [5] und VM-Kabel [1]	
[5]	Zug-Druck-Signalübertrager (verbunden mit Signalgeber [6])	
[6]	Signalgeber	
[6a]	Metallgehäuse	
[6b]	Signalgeber: Viskose-Pressschwamm	
[6c]	Signalgeber: Deckel	

Hersteller	Ihr Vertriebspartner
Vertrieb national	Vor Ort:

WOLF[®] GmbH
 Zazenhäuser Str. 52
 70437 Stuttgart, Germany
 Tel. ++49 (0) 711 87 39 41
 Fax ++49 (0) 711 87 12 30
 E-Mail: service@wolf-systems.com
 Internet: www.wolf-systems.com

Alle Angaben, Abbildungen und graphische Darstellungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach dem besten Wissen und Gewissen richtig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Eine solche Zusicherung erfolgt nur über unsere Erzeugnisnormen. Der Anwender muss in eigener Verantwortung über die Eignung dieses Erzeugnisses für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Änderungen unserer Spezifikationen behalten wir uns ohne Vorankündigung vor. Zudem behalten wir uns das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer Änderungen am Werkstoff oder Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, welche die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen.