

ST-IAM-Prüfzertifikat



(Das Original können Sie von unserer Website www.murco.ie herunterladen. Zur Verwendung zusammen mit dem Prüfkalibrierverfahren von Murco.)

Produktbeschreibung: **Seriennummer:** ST-MON (sofern eingebaut) **Seriennummer:**

Datum der Erstkalibrierung: **Datum der letzten Kalibrierung:**

Art/Bereich des Prüfgases:

.....

1. Bump-Test ausführen (Verzögerung auf 0 stellen)

- Stromversorgung (grüne LED) _____
- Visuelle Alarmer (gelb/rote LED) _____
- Relais ausgelöst _____
- Abgesetzte Anlage, falls Verbindung mit Relais _____

Analoge Ausgänge

- 4–20 mA _____
- 0–5 V _____
- 0–10 V _____
- RS-485 (sofern angeschlossen) _____

Wenn die Systemprüfung fehlschlägt oder sofern der Wartungsplan dies vorsieht, einen Sensorwechsel oder eine Gaskalibrierung durchführen. Siehe unten.

2. Sensorwechsel (SC/CAT alle 3 Jahre, EC alle 2 Jahre, IR alle 5 Jahre)

Eine neue Sensorkarte einbauen.
Den Bump-Test zur Funktionsüberprüfung durchführen. _____

3. Gaskalibrierung vor Ort

Das von Murco vorgegebene Verfahren ausführen und die Endergebnisse notieren.

Systemprüfung erfolgreich _____

Konnte der Sensor aufgrund seines Alters, eines Kontakts mit Gas usw. nicht neu kalibriert werden, die Sensorkarte wechseln und den Bump-Test wiederholen.

Systemprüfung erfolgreich _____

Wir bestätigen hiermit, dass das oben erwähnte Prüfverfahren ausgeführt wurde und der ST-IAM entsprechend den technischen Daten funktioniert.

Prüfung durchgeführt von _____ Datum

Unterschrift