



## Anleitung PID-Teststift

### Anleitung zur Durchführung des Anzeigetests („Bump-Test“) nach T 021 / T 023

Stand: 05.01.2023

Um vor einem Einsatz die Anzeige sowie die Alarmfunktionen des Photoionisationsdetektors (PID) zu überprüfen, erhalten Sie, beiliegend im Paket, den TIGERCHECK Bump-Teststift. Es handelt sich um einen auf den TIGER PID abgestimmten Teststift zur Generierung einer Messwerterhöhung und daraus resultierender Alarmauslösung.

Vorgehen:

1. Schalten Sie den TIGER PID ein und warten Sie auf Messbereitschaft
2. Öffnen Sie den Teststift (es ist normal, dass die Spitze des Stiftes nach innen gezogen ist)
3. Halten Sie den Teststift ca. 1 Sekunde an die Ansaugung des TIGER PID (siehe Abbildung 1)
4. Beobachten Sie das Display: Eine Signalerhöhung mit daraus resultierender Alarmierung wurde provoziert

Hinweis: Nach einiger Zeit (abhängig von Lagertemperatur und Anwendungshäufigkeit) wird es nötig sein, den Teststift länger als 1 Sekunde an die Ansaugung des TIGER PID zu halten, um einen Alarm am Gerät auszulösen.



Abbildung 1: Anwendung TIGERCHECK Bump-Teststift

#### Wichtiger Hinweis – Firmware NICHT aktualisieren

Wird der TIGER PID mit der TIGER Software verbunden, besteht die Möglichkeit die Firmware des TIGER PID auf die Version 0.9.4 zu aktualisieren.

**Diese Aktualisierung darf aktuell nicht durchgeführt werden**, da dies zu einer Verbindungsstörung mit der Erkunder-Software führt.

Für den Fall, dass bereits eine Aktualisierung durchgeführt wurde, steht Ihnen unter [www.bbk.bund.de/erkw-infos](http://www.bbk.bund.de/erkw-infos) folgende Anleitung zur Verfügung:

**„Anleitung Downgrade Firmware“ sowie „zip Datei Downgrade TIGER PID“**