

## Fragebogen zur Anwendung von AMS Sauerstoffanalysatoren

**Firma:** \_\_\_\_\_  
**Anschrift:** \_\_\_\_\_  
Verantwortlicher Mitarbeiter: \_\_\_\_\_  
Funktion: \_\_\_\_\_  
Telefon, Fax, E-Mail: \_\_\_\_\_  
Datum: \_\_\_\_\_

**Beschreibung des Prozesses:**  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Ziel der Messung:     Überwachung/Sicherheit             Prozessregelung             ATEX Anforderung

**Anforderungen an die Messzelle**  
Temperatur: \_\_\_\_\_             $\Delta p$  gegen Umgebung: \_\_\_\_\_  
Gaszusammensetzung: \_\_\_\_\_  
Maßeinheit:     Vol %             ppm  
Schwermetalle: \_\_\_\_\_  
Brennbare Bestandteile im Gas: \_\_\_\_\_  
Staubanteil: \_\_\_\_\_            Menge: \_\_\_\_\_

**Wurden bereits Messungen durchgeführt?**     Ja             Nein  
Wenn ja, mit welchen Geräten und welchem Ergebnis?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Einbaubedingungen für die Elektronik:**  
Einbauart:     feste Installation             tragbare Variante  
Einbaulage:     waagrecht             senkrecht  
Stärke der Einbauwand: \_\_\_\_\_ mm (bei Festinstallation)  
Temperatur an der Messstelle (Umgebungstemperatur): \_\_\_\_\_ °C  
Erforderlicher Schutzgrad: IP \_\_\_\_\_

Version: Fragebogen PPM% V01.2011-05