

本質安全防爆構造

# 酸素/毒性ガス検知部

Model GD-88シリーズ

TIIS((公社)産業安全技術協会  
防爆検定合格品  
HART COMMUNICATION FOUNDATION 申請準備中



<拡散式>

Model : GD-K88Ai (毒性ガス用)  
Model : GD-F88Ai (酸素用)



<吸引式>

Model : GD-K88Di (毒性ガス用)  
Model : GD-F88Di (酸素用)

## ・ 2線式ガス検知部

本体への電源供給とセンサ出力(4-20mA)が2線のみで対応可能  
他の計装信号同様に直接DCSへの入力が可能

## ・ 圧力補正機能搭載

内蔵された圧力センサが大気圧変動の影響を補正します  
(※酸素検知部 GD-F88Ai、GD-F88Diのみ)

## ・ 本質安全防爆構造

安全保持器(バリア)との組み合わせで本質安全防爆構造  
Exia II CT4なので、0種危険場所の測定も可能です

## ・ アスピレータ内蔵【オプション】

従来の外付けユニットからアスピレータ内蔵

## ・ 腐食性ガス対策構造

ご指定によりSUS筐体選択可能

## ・ HART通信搭載予定

申請準備中