

**DETECTOR DURTOX-X
NH3 - 0-100ppm 4-20 mA
- ATEX
LOM10ATEX2076/3-
II2GEXDBIICT6GB**

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O DURTOX X é um detector à prova de explosão que utiliza tecnologia catalítica para a detecção de gases explosivos. Foi projetado para uso em ambientes nos quais é provável a formação de atmosferas explosivas por gases ou vapores, garantindo um alto nível de proteção. (Grupo de aparelhos II - categoria 2 da diretiva ATEX). Existe uma versão do detector, também certificado pela ATEX, com um alto nível de proteção e também destinado a ser usado em atmosferas explosivas de poeira. É certificado de acordo com a Diretiva Européia ATEX LOM08ATEX2059 X. Gases disponíveis: NH3



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de alimentação	De 10V a 30V DC
Consumo máximo a 12 V DC	75mA a 12V DC/125mA com relé ativado
Faixa de umidade	0 a 90%
Temperatura de operação	-20°C a +70°C
Área de cobertura	16 m ² aprox.

Grau de proteção	IP65
Dimensões	155 x 180 x 110 mm
Pressão atmosférica	80 - 110 Kpa
Peso	1,7kg

CÓDIGO

B6DSQNNH3ISX