



### Den perfekta 4-gasdetektorn

- Indikerar O<sub>2</sub>, brännbar gas, och 2 giftiga gaser inklusive CO, H<sub>2</sub>S or NO<sub>2</sub>
- Liten storlek, väger endast 180 gram
- Litium-jon eller alkaliskt batteri

MX4 iQuad är ett perfekt multigasalarm för personlig säkerhet – liten, robust och enkel att använda. Den tål tuffa tag med ett skal av polykarbonat och är ingjuten i skyddande gummi. MX4 är också tredjepartscertifierad IP66 och IP67. Det betyder att det är mycket tät för att motstå de svåraste miljöer. Den är vattenresistent, klarar tester för både vattenstrålning och överspolning.

För att varna användare i farliga områden, används en kombination av tre larm: ultra-ljusa LEDs, 95 dB akustiskt larm, och ett kraftfullt vibrerande larm.

Tillgängliga tillbehör till MX4 omfattas av DS2 Dockningsstation™, MX•Cal™ Kalibreringsstation, singelladdare och singelladdare / datalänk.

#### Material i kåpa:

Polykarbonat med skyddande gummiingjutning

#### Dimensioner:

103 mm x 68 mm x 30 mm (4.05" x 2.27" x 1.20")  
med Li-jon batteri

#### Vikt:

Litium-jon-batteri-versionen = 180 g (6.4 oz)  
Alkalisk-batteri-version = 193 g (6.8 oz)

#### Temperaturområde:

-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)

#### Luftfuktighetsområde:

15% -95% icke-kondenserande

#### Display / avläsning:

Bakgrundsbelyst LCD

#### Strömkälla / drifttid:

Li-ion – 12 timmar vid 20°C  
Alkaline AAA – 8 timmar vid 20°C

#### Larms:

Ultra-ljusa lysdioder, högljutt akustiskt larm (95 dB vid 30 cm), och vibrerande larm

#### Sensorer:

Brännbara gaser / metan - Katalytisk diffusion  
O<sub>2</sub>, CO, H<sub>2</sub>S, NO<sub>2</sub> – Elektrokemisk

#### Mätområden:

Brännbara gaser: 0-100% LEL i steg om 1%  
Metan (CH<sub>4</sub>): 0-5% av vol. i steg om 0,1%  
Syrgas (O<sub>2</sub>): 0-30% volym i steg om 0,1%  
Kolmonoxid (CO): 0-1,000 ppm i steg om 1 ppm  
Vätesulfid (H<sub>2</sub>S): 0-500 ppm i steg om 0,1 ppm  
Kvävedioxid (NO<sub>2</sub>): 0-150 ppm i steg om 0,1 ppm

#### Certifieringar:

UL	IECEX
Klass I, Division 1, Grupper A B C D, T4	Ex d ia IIC T4 IP66
Klass II, Grupp F G (Kolhaltigt & dammkorn)	IP67 CSA
AEx d ia IIC T4 IP66 IP67	Klass I, Division 1, Grupp A B C D, T4 C22.2 No. 152 för %LEL reading only
ATEX	Ex d ia IIC T4
Ex d ia I/IIC T4; Utrustning Grupp och kategori II 2G och I M2	
IP66 IP67	

