



# Bensinångor 0-100%LEL ATEX Gasdetektor Zone 1 och 2



April.16

## Utmärkande Egenskaper



- Kapslingsgrad IP54
- IB-version kan öppnas när som helst under drift
- Sprängsäker kapsling
- LCD display med 3 lysdioder för larm, drift, komm
- 2 st reläutgångar för larmnivåer 30Vac/dc,1A
- Driftområde -25...+55C/ 65C på begäran
- Monteringshöjd 0,2m meter över golv/mark
- Enkel service genom utbyte av givarehuvud
- SIL2 Certifierade säkerhetsfunktioner
- Täckningsområde cirka 80-120m2 samt komplettering med detektorer där läckage kan uppstå



### Zone 1, EEx-d kapsling

<b>ATEX1 PET</b>	Bensindetektor 0-100% LEL, 4-20mA, 12-24Vac/dc, Modbus .....	<b>10000</b>
<b>ATEX1 Relay</b>	Reläkort med 2 st larmutgångar förprogrammerade ex.vis 10% resp.20% .....	<b>1500</b>
<b>ATEX1 Display</b>	Display med manövertryckknappar, statusindikering .....	<b>6000</b>
<b>ATEX1 Disp Rel</b>	Display med manövertryckknappar och reläutgångar 2 st, statusindikering ....	<b>7000</b>



### Zone 1, Öppningsbar under drift, Ex demb [ib]

<b>ATEX1 PETIB</b>	Bensindetektor 0-100% LEL, 4-20mA, 12-24Vac/dc, Modbus .....	<b>13000</b>
<b>ATEX1 RelayIB</b>	Reläkort med 2 st larmutgångar förprogrammerade ex.vis 10% resp.20% .....	<b>2000</b>
<b>ATEX1 DisplayIB</b>	Display med manövertryckknappar, statusindikering .....	<b>6000</b>
<b>ATEX1 Disp RelIB</b>	Display med manövertryckknappar och reläutgångar 2 st, statusindikering .....	<b>8000</b>



### Zone 2, EEx-d kapsling

<b>ATEX2 ACE</b>	Bensindetektor 0-100% LEL, 4-20mA, 12-24Vac/dc, Modbus .....	<b>8000</b>
<b>ATEX2 Relay</b>	Reläkort med 2 st larmutgångar förprogrammerade ex.vis 10% resp.20% .....	<b>1500</b>
<b>ATEX2 Display</b>	Display med manövertryckknappar, statusindikering .....	<b>6000</b>
<b>ATEX2 Disp Rel</b>	Display med manövertryckknappar och reläutgångar 2 st, statusindikering ....	<b>7500</b>



<b>ATEX1 ACEX</b>	Sensorhuvud 0-100%LEL för utbyte ( 3 års livslängd) .....	<b>7000</b>
<b>ATEX2 ACEX</b>	Sensorhuvud 0-100%LEL.för utbyte ( 3 års livslängd) .....	<b>6000</b>

<b>ATEX Gland SS</b>	ATEX förskruvning rostfritt stål .....	<b>1000</b>
<b>ATEX Gland PL</b>	ATEX förskruvning plast .....	<b>400</b>

<b>PCATEX</b>	Kalibrerings- och konfigurationsprogram .....	<b>15000</b>
<b>STL</b>	Serviceinstrument pluggbart .....	<b>12000</b>
<b>CALATEX</b>	Kalibreringsadapter .....	<b>7000</b>

<b>DR 24/30</b>	Likspänningsaggregat 24Vdc 30Watt .....	<b>600</b>
-----------------	---	------------



fortsätter sid.2



# Bensinångor 0-100%LEL ATEX Gasdetektor Zone 1 och 2



April.16

<b>REG</b>	Tryckregulator flödesjusterad till 0,5 lit/min .....	<b>på begäran</b>
<b>GAS</b>	Kalibreringsgas 17 liter .....	<b>på begäran</b>



## Alarmerheter (ej ATEX placeras utanför Zonen)

<b>AAW 24</b>	Varningssiren 24Vdc 98dB .....	<b>1500</b>
<b>AAW 230</b>	Varningssiren 230Vac 98dB .....	<b>2000</b>
<b>OA 24</b>	Blixtljus 24Vdc röd .....	<b>1500</b>
<b>OAW 24</b>	Kombinerad varningssiren och blixtljus 24Vdc 98dB .....	<b>3000</b>
<b>OAW 230</b>	Kombinerad varningssiren och blixtljus 230Vac 98dB .....	<b>5000</b>
<b>OAW 24T</b>	Kombinerad varningssiren, blixtljus, återställningsknapp 24Vdc 98dB .....	<b>6000</b>



## Varningsskyltar (ej ATEX, placeras utanför Zonen)

<b>Gasalarm IP54</b>	Varningsskylt blink "GASALARM" 24Vac/dc IP54 .....	<b>3000</b>
<b>Gasalarm IP65</b>	Varningsskylt blink "GASALARM" 24Vac/dc IP65 .....	<b>5000</b>



## Alarmerheter ATEX godkända för Zone1 och Zone 2

<b>ATEX AAW 24</b>	Varningssiren 24Vdc 98-108dB .....	<b>på begäran</b>
<b>ATEX AAW 230</b>	Varningssiren 230Vac 98-108dB .....	<b>på begäran</b>
<b>ATEX OA 24</b>	Blixtljus 24Vdc röd .....	<b>på begäran</b>
<b>ATEX OAW 24</b>	Kombinerad varningssiren och blixtljus 24Vdc 98dB .....	<b>på begäran</b>
<b>ATEX OAW 230</b>	Kombinerad varningssiren och blixtljus 230Vac 92dB .....	<b>på begäran</b>



ATEX OA24



ATEX AAW



ATEX OAW

## Gascentral ATEX godkänd för Zone1 och Zone 2

