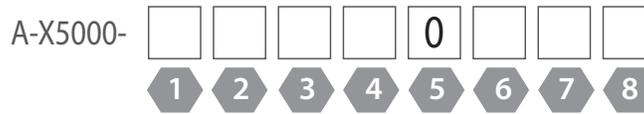


ULTIMA® X5000 Gas Monitor



- 1 Material**
0 = Acero Inoxidable - 3/4" NPT (std)
2 = Acero Inoxidable - M25
- 2 Aprobaciones**
F = CSA
A = ATEX/IECEx
- 3 Bluetooth**
0 = Sí (std)
1 = No
- 4 Salidas**
0 = Análoga/HART (std)
1 = Análoga/HART/Relevos
- 5 Para Uso Futuro**
0 = Ninguno
- 6 Sensor # 1**
Código de gas
- 7 Sensor # 2**
Código de gas
- 8 Características Personalizadas**
0 = Ninguna (std)
T = Tag de acero inoxidable (hasta dos líneas de texto máximo 40 caracteres por línea)

Listado de Gases Disponibles

00	No sensor, no cuerpo de sensor, transmisor únicamente	
01	No sensor, incluye cuerpo de sensor y transmisor	Xcell
10	Monóxido de Carbono 0-100 PPM	Xcell
11	Monóxido de Carbono 0-500 PPM	Xcell
12	Monóxido de Carbono 0-1000 PPM	Xcell
14	Monóxido de Carbono Resistente a Hidrógeno	Xcell
16	Oxígeno 0-25%	Xcell
20	Ácido Sulfhídrico H2S 0-10 PPM	Xcell
21	Ácido Sulfhídrico H2S 0-50 PPM	Xcell
22	Ácido Sulfhídrico H2S 0-100 PPM	Xcell
60	Combustible 0-100% LEL - Metano (5.0%)	Xcell
61	Combustible 0-100% LEL - Propano (2.1%)	Xcell
65	Combustible 0-100% LEL - Metano (4.4% ATEX)	Xcell
66	Combustible 0-100% LEL - Propano (1.7%)	Xcell
AA	Combustible IR 0-100% LEL - Metano (5.0%)	XIR Plus
AB	Combustible IR 0-100% LEL - Propano (2.1%)	XIR Plus
AC	Combustible IR 0-100% LEL - Metano (4.4% ATEX)	XIR Plus
AD	Combustible IR 0-100% LEL - Propano (1.7%)	XIR Plus

Sensores de Reemplazo Ultima X5000



- 1 Código de Gas**

01	No sensor, solo cuerpo de sensor	
10	Monóxido de Carbono 0-100 PPM	Xcell
11	Monóxido de Carbono 0-500 PPM	Xcell
12	Monóxido de Carbono 0-1000 PPM	Xcell
14	Monóxido de Carbono Resistente a Hidrógeno	Xcell
16	Oxígeno 0-25%	Xcell
20	Ácido Sulfhídrico H2S 0-10 PPM	Xcell
21	Ácido Sulfhídrico H2S 0-50 PPM	Xcell
22	Ácido Sulfhídrico H2S 0-100 PPM	Xcell
60	Combustible 0-100% LEL - Metano (5.0%)	Xcell
61	Combustible 0-100% LEL - Propano (2.1%)	Xcell
65	Combustible 0-100% LEL - Metano (4.4% ATEX)	Xcell
66	Combustible 0-100% LEL - Propano (1.7% ATEX)	Xcell
AA	Combustible IR 0-100% LEL - Metano (5.0%)	XIR Plus
AB	Combustible IR 0-100% LEL - Propano (2.1%)	XIR Plus
AC	Combustible IR 0-100% LEL - Metano (4.4% ATEX)	XIR Plus
AD	Combustible IR 0-100% LEL - Propano (1.7% ATEX)	XIR Plus

- 2 Material**
0 = Acero Inoxidable
- 3 Aprobaciones**
F = FM/CSA
A = ATEX/IECEx
- 4 Cuerpo de Sensor**
0 = Ninguno
1 = 3/4" NPT
2 = M25

Caja de Conexiones Remota

10179229	Caja de conexiones remota, acero inoxidable, 3/4" NPT, CSA
10179509	Caja de conexiones remota, acero inoxidable, 3/4" NPT, ATEX/IECEx
10179510	Caja de conexiones remota, acero inoxidable, M25, FM, CSA
10179511	Caja de conexiones remota, acero inoxidable, M25, ATEX, IEC

Accesorios

10184683	Repuesto Sensorgard Xcell ^{1,2}
10184684	Repuesto Sensorgard XIR Plus ^{1,2}
10180254	Protector solar X5000/S5000
10176947	Kit de montaje en ducto, rectangular
10179124	Kit de montaje en ducto, redondo, tamaño pequeño
10179321	Kit de montaje en ducto, redondo, tamaño grande
10179361	Kit soporte de montaje ¹
10176946	Kit de montaje en tubería, 20 - 150 mm, X5000/S5000
10179873	Kit de montaje tipo "U" para tubería ²
CALKIT1	Kit de calibración (incluye regulador 1 LPM, tubings y maletín, no incluye botella de gas) ^{1,2}
922-022	Regulador 1 LPM ²
10181450	Cap de calibración para sensor Xcell, X5000/S5000 ^{1,2}
10181461	Cap de calibración para sensor XIR Plus ^{1,2}

1 Accesorios incluidos con el detector X5000
2 Accesorios incluidos con el kit de calibración

Kits de Calibración Ultima X5000

Tipo de Gas	Rango	Concentración	Botella N° de ref.	N° de ref. con kit de calibración
Monóxido de carbono	0-100 PPM	60 PPM	710882	710882-KIT1
	0-500 PPM	300 PPM	10027938	10027938-KIT1
	0-1000 PPM	400 PPM	10028048	10028048-KIT1
Ácido sulfhídrico	0-10 PPM	5 PPM	10028084	10028084-KIT1
	0-50 PPM	40PPM	10028062	10028062
	0-100 PPM			
Oxígeno	0-25 %	20.8%	10028028	10028028-KIT1
Combustible (XIR PLUS o perla catalítica)	0-100 % LEL 5 % de metano	2,5 % de metano (50 % LEL)	10028032	10028032-KIT1
	0-100 % LEL 4 % de metano	2,5 % de metano (57 % LEL)		
	0-100 % LEL 2,1 % de metano	0,6 % de propano (29 % LEL)	10028034	10028034-KIT1
	0-100 % LEL 1,7 % de metano	0,6 % de propano (35 % LEL)		

Nota: Este boletín contiene únicamente una descripción general de los productos mostrados. Aunque se describen los usos y la capacidad de desempeño, bajo ninguna circunstancia deberán de usar el producto individuos no entrenados o calificados para ello, y tampoco sin que se hayan leído y entendido completamente las instrucciones del producto, incluida cualquier advertencia. Las instrucciones contienen la información completa y detallada acerca del uso y el cuidado correcto de estos productos.



Rev. 09 / septiembre 2017

© MSA 2017 México

Corporativo MSA

1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066, EE.UU.
Teléfono 724.776.8600
www.MSAsafety.com

MSA Internacional

Teléfono 724.776.8626
Número gratuito
1.800.672.7777
724.741.1559

MSA Canadá

Teléfono 1.800.672.2222
Fax 1.800.967.0398

México

Teléfono: 01.800.672.7222
+52.44.2227.3943
atencion.clientes@msasafety.com

Argentina

Teléfono: +54.11.4727.4600
Info.ar@msasafety.com

Colombia

Teléfono: +57.1.8966.750 / 751 / 752
01.800.018.0151
ventas.colombia@msasafety.com

Chile

Teléfono: +56.2.2947.5700
info.cl@msasafety.com

Perú

Teléfono: +51.1.6180.900
ventas.peru@msanet.com

