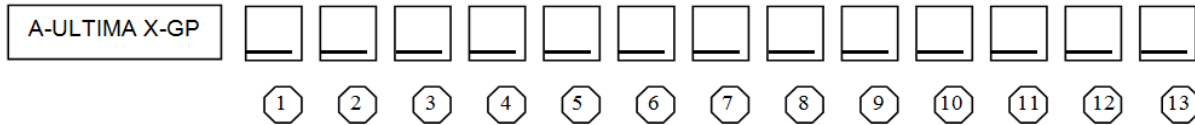


Monitor de Gas ULTIMA® X - GP



- | | |
|--|--|
| <p>1 Modelo
 G = General Purpose Stainless Steel, w/display
 W = General Purpose Stainless Steel, w/out display
 J = X Series junction box <i>(Sin electrónica)</i></p> <p>2 Código de gas (ver listado de gases disponibles)
 00 = No sensor
 <i>NOTA: Si el código de gas es = 00, incluya el condelet, electrónica y el ensamble del sensor (sensor body). El sensor no será incluido</i>

 <i>Los sensores IR para gas combustible no pueden ser seleccionados para el A-ULTIMAX-GP</i></p> <p>3 Configuración
 0 = North American, NPT threads
 1 = European / International, w/metric threads
 2 = European / International, w/NPT threads</p> <p>4 Señal de salida del sensor
 1 = 2-Wire mA output
 2 = 2-Wire (mA + HART) output
 3 = 3-Wire mA output
 4 = 3-Wire (mA + HART) output</p> <p>5 Estilo de montaje del sensor
 S = Sensor mounted on control unit
 D = Sensor mounted on general purpose remote housing</p> <p>6 LEDs y relevadores
 0 = No relays and no LEDs
 1 = LEDs, no relays <i>(Requerido si el modelo = W)</i>
 2 = Relays and LEDs</p> <p>7 Idioma y características de la pantalla
 0 = English
 S = Spanish
 H = English with custom horn software</p> <p>8 Fuente de alimentación opcional
 0 = None
 1 = 12 VDC Internal
 2 = 24 VDC Internal
 3 = 12 VDC External <i>(Soporte no incluido)</i>
 4 = 24 VDC External <i>(Soporte no incluido)</i></p> | <p>9 Selección del tipo de muestreo
 0 = None – Standard diffusion method
 1 = Flow cap assembly
 XE
 XIR</p> <p>10 Accesorios integrados
 0 = None
 1 = HART Port <i>(Requiere el cable P/N 10081441)</i>
 2 = Pushbutton switch
 3 = Both HART port & pushbutton switch
 <i>Nota: la opción 3 requiere el uso de un módulo HART</i></p> <p>11 Accesorio de montaje
 0 = None
 1 = Bracket
 2 = Duct Mount Kit
 3 = Brackets + Duct Mount Kit</p> <p>12 Manuales - cantidades alternas pueden pedirse por separado
 0 = Standard
 1 = Hardcopy + CD</p> <p>13 Características personalizadas
 0 = None
 C = Custom operation necessary
 T = Custom Tagging, SS
 TC = Custom Tagging/Custom operations necessary
 CC = Certificate of calibration request</p> |
|--|--|



Monitor de Gas ULTIMA® X - GP

Notas:

- + Aprobado UL, Clase I, Div 1 & 2, Grupos A, B, C, D; Clase II, Div. 1, Grupos E, F, G para IR, Grupos F, G para Electroquímicos y Catalíticos ; Clase III
- > Aprobado FM Clase I, Div. 1 & 2, Grupos A, B, C, D para oxígeno, catalíticos y IR
- * Aprobado CSA Clase I, Div. 1, Grupos A, B, C & D para Electroquímicos y Catalíticos, Grupos B, C y D para IR
- ** \$700 solo para Ultima XL
- Aprobado ATEX o IEC Ex d IIc T4, IP66
- ^ Disponible solo como producto personalizado "Custom"
- x Solo en acero inoxidable
- X3IR debe llevar conduit
- ~ Disponible con barrera de seguridad intrínseca y aprobación ATEX o aprobación UL Div 2
- " No disponible en el modelo XL
- } No disponible en el modelo XT
- N No disponible en el modelo XPL
- = No debe ser utilizado en ambientes con Helio o Argón, usar categoría

Tabla de selección de sensor

0	None
11	Carbon Monoxide 0-100 PPM
12	Carbon Monoxide 0-500 PPM
=	13 Oxygen 0- 10%
=	14 Oxygen 0-25%
15	Hydrogen Sulfide 0-10 PPM
16	Hydrogen Sulfide 0-50 PPM
17	Hydrogen Sulfide 0-100 PPM
" ~	18 Chlorine 0-5 PPM
20	Nitric Oxide 0-100 PPM
22	Hydrogen Cyanide 0-50 PPM
" ~	23 Hydrogen Chloride 0-50 PPM
" ~	24 Chlorine Dioxide 0-3 PPM
25	Hydrogen Sulfide 0-500PPM
" ~	26 Hydrogen Fluoride 0-10 PPM
" ~	28 Chlorine 0-10 PPM
31	Combustible gas 0-100% LEL - Natural Gas & H2
32	Combustible gas 0-100% LEL - Petroleum Vapors
33	Combustible gas 0-100% LEL - Solvents
N } ^	34 Acetylene IR 0-2.5% (A07)
N } "	35 Carbon Dioxide IR 0-0.5%
N } "	36 Carbon Dioxide IR 0-2%
N } "	37 Carbon Dioxide IR 0-5%
N **	38 IR combustible 0-100% LEL- Methane
**	39 IR combustible 0-100% LEL - Propane
41	Phosphine 0-2 PPM
42	Arsine 0-2 PPM
43	Silane 0-25 PPM
" ~	45 Diborane 0-50 PPM
" ~	46 Bromine 0-5 PPM
" ~	47 Fluorine 0-10 PPM
" ~	48 Ammonia 0-100 PPM
49	Hydrogen 0-1000 PPM
" ~	50 Ethylene Oxide 0-10 PPM
51	Comb. Gas 0-100% LEL - ATEX - 4.4% CH4 Natural Gas and H2
52	Comb. Gas 0-100% LEL - ATEX - 1.7% Propane Petroleum Vapors
53	Comb. Gas 0-100% LEL - ATEX - 1.7% 1.7% Propane Solvents
" ~	54 Ammonia 0-1000 PPM
} " x	55 Solvent Tolerant O2
57	Carbon Monoxide 0-1000 PPM
N	58 Comb Gas IR - Methane 0-100% LEL - ATEX - 4.4% CH4
N	59 Comb Gas IR - Non Methane 0-100% LEL - ATEX 1.7% Propane
" ~	61 Chlorine 0-20 PPM
} " x	62 Solvent & CO2 Tolerant Oxygen (0 -25%)
} " x	63 Low oxygen (0 -25%)
} " x	64 Low solvent tolerant oxygen (0 -25%)
~	70 Sulfur Dioxide 0-25 PPM
~	71 Nitric Oxide 0-100 PPM
~	72 Hydrogen Cyanide 0-50 PPM