

## Equipos fijos de detección de gas y fuego, controladores y accesorios industriales

Producto	Transmisor de gas	Conjunto de sensores remotos	Transmisor de gas	Conjunto de sensores remotos	Transmisor de gas	Detector de flama	Detector de flama	Panel de muestreo			
lmagen	in large of the state of the st				(ROEX)						
Modelo	TXP-T40 POLY	TXP-T40 POLY REMOTE	TXP-T40 ALUMINUM	TXP-T40 ALUMINUM REMOTE	TXP-T40 ALUMINUM DUAL	TXP-FDE-IR3-HD	TXP-FDE-UVIR-HD	TXP-SDA			
Voltaje	10-30 VCD	10-30 VCD	10-30 VCD	10-30 VCD	10-30 VCD	18-32 VCD	18-32 VCD	10-30 VCD			
Certificaciones	<ul> <li>Clase 1, División 2</li> <li>Apto para IP54</li> </ul>	<ul> <li>Clase 1, División 2</li> <li>Apto para IP54</li> </ul>	<ul><li>Clase 1, División 1</li><li>NEMA 4X</li></ul>	Clase 1, División 1  NEMA 4X	<ul><li>Clase 1, División 1</li><li>NEMA 4X</li></ul>	<ul> <li>Clase 1, División 1</li> <li>IP66/68: NEMA 4X/6P</li> </ul>	<ul> <li>Clase 1, División 1</li> <li>IP66/68: NEMA 4X/6P</li> </ul>	Clase 1, División 1     NEMA 4X			
Características	Capacidad de doble sensor     Pantalla TFT en color con retroiluminación QVGA que indica los valores del gas, las unidades, el gráfico de tendencias y los niveles de alarma     Indicador LED de alarma     Calentador con sensor inteligente     Página web incorporada     Interfaz magnética no intrusiva	Compatible con todas las opciones de sensores de gas TXP-T40     Se comunica con el transmisor TXP-T40 mediante Modbus® RS-485 RTU	Capacidad de doble sensor     Pantalla TFT en color con retroiluminación QVGA que indica los valores del gas, las unidades, el gráfico de tendencias y los niveles de alarma     Indicador LED de alarma     Calentador con sensor inteligente     Página web incorporada     Interfaz magnética no intrusiva	Compatible con todas las opciones de sensores de gas TXP-T40     Se comunica con el transmisor TXP-T40 mediante Modbus® RS-485 RTU	Capacidad de doble sensor     Pantalla TET en color con	Evita falsas alarmas     Salida de video HD con grabación de video automática de eventos de un minuto antes de y hasta tres minutos después del incendio     Registrador de datos y eventos     El calentador del display evita la formación de hielo y condensación	Evita falsas alarmas     Salida de video HD con grabación de video automática de eventos     de un minuto antes de y hasta tres minutos después del incendio     Registrador de datos y eventos     El calentador del display evita la	Indicación de interrupción del flujo Puerto de calibración Pantalla TFT en color con retroiluminación QVGA que indica los valores del gas, las unidades, el gráfico de tendencias y los niveles de alarma Indicadores LED de alarma Página web incorporada Interfaz magnética no intrusiva			
Salidas	Modbus® TCP maestro/esclavo     4-20mA     4 relés configurables de 5A     (opcional)      Modbus® RS-485 RTU (opcional)	● Modbus® RS-485 RTU	Modbus® TCP maestro/esclavo     4-20mA     4 relés configurables de 5A     (opcional)      Modbus® RS-485 RTU (opcional)	● Modbus® RS-485 RTU	Modbus® TCP maestro/esclavo     4-20mA     4 relés configurables de 5A     (opcional)      Modbus® RS-485 RTU (opcional)	0-20 mA     Relés de alarma y falla     Modbus® RS-485 RTU     Video digital y compuesto	0-20 mA     Relés de alarma y falla     Modbus® RS-485 RTU     Video digital y compuesto	Modbus® TCP maestro/esclavo     Salida de 4-20 mA     4 relés configurables de 5A     Modbus® RS-485 RTU			
Peso	3 lbs. (2 kg)	3 lbs. (2 kg)	6.5 lbs. (3 kg)	6.5 lbs. (3 kg)	10.6 lbs. (4.8 kg)	9.8 lbs.(4.4 kg) Montaje: 5.4 lbs. (2.4 kg)	9.8 lbs. (4.4 kg) Mount: 5.4 lbs. (2.4 kg)	16 lbs. (7.5 kg)			
Tamaño:	5 x 7 x 3.9 in. (17.8 x 12.7 x 9.9 cm)	5 x 7 x 3.9 in. (17.8 x 12.7 x 9.9 cm)	8 x 5 x 5.1 in. (20.3 x 12.7 x 13 cm)	8 x 5 x 5.1 in. (20.3 x 12.7 x 13 cm)	11.2 x 5 x 5.1 in. (28.4 x 12.7 x 13 cm)	5.12 x 5.12 x 7.87 in. (13 x 13 x 20 cm)	5.12 x 5.12 x 7.87 in. (13 x 13 x 20 cm)	24.25 x 13 x 8 in. (61.6 x 33 x 20 cm)			
Temperatura ambiente	De -40°F a 140°F (de -40°C a 60°C) * Consultar las limitaciones del sensor	De -40°F a 140°F (de -40°C a 60°C) * Consultar las limitaciones del sensor	De 40°F a 140°F ( de -40°C a 60°C) * Consultar las limitaciones del sensor	De 40°F a 140°F ( de -40°C a 60°C) * Consultar las limitaciones del sensor	De 40°F a 140°F ( de -40°C a 60°C) * Consultar las limitaciones del sensor	De -67°F a 185°F (de -55°C a 85°C)	De -67°F a 185°F (de -55°C a 85°C)	De 40°F a 140°F ( de -40°C a 60°C)  * Consultar las limitaciones del sensor			
Opciones de gas objetivo	Amoníaco, monóxido de ca	rbono, dióxido de carbono, cloro, dióxido de nitró	do de cloro, combustibles, cloruro de hi geno, oxígeno, ozono, fosfina, dióxido	Todo tipo de fuego/flic Modelo específico de hid	Todas las opciones de gas TXP-T40						
Aplicaciones	Petróleo y gas, compresión de tuberías, refinación y producción química, tratamiento de agua/aguas residuales, alimentos y bebidas, fabricación, pulpa y papel, generación de energía, industria en general										



## Equipos fijos de detección de gas y fuego, controladores y accesorios industriales

Producto	Controlador de 2/4 canales	Controlador de 16 canales	Controlador de 64 canales	Conjunto de notificación de alarma	Combo de bocina/luz estroboscópica	Bocina audible	Luz estroboscópica visual	Bocina audible	Luz estroboscópica visual		
lmagen	TRACX D'S	RacXI <sup>I</sup> Multipoint Alarm Controller	BECAP  BE S  BE S	TRACXP							
Modelo	TXP-C20 / TXP-C40	TXP-C16X	TXP-C64	TXP-ANA	ALARMA TXP-COMBO, NEMA 4X	Bocina C1, D2	Luz estroboscópica C1, D2	Bocina C1, D1	Luz estroboscópica C1, D1		
Voltaje	85-240 VCA	85-240 VCA	85-240 VCA	24 VCD	12-24 VCD	12-24 VCD	12-80 VCD	24 VCD	24 VCD		
Certificaciones	Clase 1, División 2 NEMA 4X Opción NEMA 7 para Clase 1, División 1	Clase 1, División 2 NEMA 4X Opción NEMA 7 para Clase 1, División 1	Clase 1, División 2 NEMA 4X Opción NEMA 7 para Clase 1, División 1	● NEMA 4X	● NEMA 4X	Clase 1, División 2 NEMA 4X Clasificación de la marina	● Clase 1, División 2 ● NEMA 4X	● Clase 1, División 1 ● IP66	Clase 1, División 1  NEMA 4X  IP66 / IP69K  Clasificación de la marina		
Características	Suministro de energía de 50 watts, 24 VCD Pantalla gráfica LCD retroilluminada La lectura muestra unidades de ingeniería, gráficos de barras y tendencias de 30 minutos Los LEDs indican el estado de las alarmas y fallas Puerto serie opcional RS-485 Modbus® maestro/esclavo Interfaz Modbus® TCP (solo TXP-C40; opcional)	Suministro de energía de 150 watts, 24 VCD Pantalla TFT en color QVGA retroiluminada La lectura muestra unidades de ingenieiría, gráficos de barras y tendencias de 30 minutos freies SPDT programables Puerto serie doble RS-485 Modbus® maestro/esclavo Puerto ethernet Modbus® TCP con servidor web Registro de datos disponible mediante tarjeta SD	Suministro de energía de 600 watts, 24 VCD Pantalla TFT en color QVGA retroiluminada La lectura muestra unidades de ingeniería, gráficos de barras y tendencias horarias Los LEDs indican el estado de las alarmas y fallas 2 relés estándar y 3 programables SPDT Puerto serie doble RS-485 Modbus® maestro/esclavo Puerto ethernet Modbus® TCP con servidor web	Diseño modular Acepta hasta (4) luces estroboscópicas Guardas de luces estroboscópicas Opciones de bocina de 99 o 120 dBA Botón silenciador con duración ajustable (opcional) Luz indicadora de corriente	Uso en interiores o exteriores Bocina: 99 dBA @ 10 ft. 109 dBA @ 1 m. Luz estroboscópica: 75 destellos por minuto Tipo de lámpara: LED Duración de la lámpara: 100,000 horas Opciones de color de las lentes: ámbar, azul y rojo	99 dBA @ 10 ft. 109 dBA @ 1 m. Bloque de terminales de cuatro cables y diodo de supervisión Caja de policarbonato no metálica	De 60 a 80 destellos por minuto Candela efectiva: 50 Pico de candela: 190,000 Tipo de lámpara: Luz estroboscópica de xenón Duración de la lámpara: 10,000 horas Opciones de color de las lentes: ámbar, azul, verde y rojo	110 dBA @ 1m.     27 tonos de salida seleccionables por el usuario     Permite alternar entre dos tonos invirtiendo la polaridad o suministrando la tensión secundaria     Aleación de grado marino     Entrada de conductos: entrada inferior de ½" NPT	80 destellos por minuto     Candela efectiva: 850     Pico de candela: 2,000,000     Tipo de lámpara: LED     Duración de la lámpara: 10,000 horas     Color de la lente: rojo		
Peso	12 lbs. (5.4 kg)	17 lbs. (7.7 kg)	17 lbs. (7.7 kg)	12 lbs. (5.5 kg)	3 lbs. (1.36 kg)	2.3 lbs. (1.04 kg)	0.6 lbs. (0.27 kg)	12.3 lbs. (5.6 kg)	13.9 lbs. (6.3 kg)		
Tamaño:	14.1 x 12.1 x 7.8 in. (36 x 30.3 x 19.7 cm)	15.1 x 13.2 x 8.5 in. (34 x 33.4 x 21.6 cm)	15.1 x 13.2 x 8.5 in. (34 x 33.4 x 21.6 cm)	28 x 26.5 x 9.25 in. (71 x 67.3 x 23.5 cm)	12.3 x 4.4 x 3.9 in. (31.2 x 11.2 x 9 cm)	5.6 x 4.4 x 3.9 in. (11.2 x 11.2 x 9 cm)	5 x 3 in. (12.7 x 7.62 cm)	6.9 x 8.5 in. (17.5 x 21.6 cm)	11.37 x 8.82 in. (28.9 x 22.4 cm)		
Temperatura ambiente	De -13°F a 140°F (de -25°C a 60°C)	De -13°F a 140°F (de -25°C a 60°C)	De -13°F a 140°F (de -25°C a 60°C)	De -40°F a 140°F (de -40°C a 60°C)	De -40°F a 149°F (de -40°C a 65°C)	De -54°C a 66°C (de -65°F a 150°F)	De -40°F a 149°F (de -40°C a 65°C)	De -13°F a 158°F (de -25°C a 70°C)	De -67°F a 150°F (de -55°C a 66°C)		
Aplicaciones	Petróleo y gas, compresión de tuberías, refinación y producción química, tratamiento de agua/aguas residuales, alimentos y bebidas, fabricación, pulpa y papel, generación de energía, industria en general										