42. Accessories:

Calibration Kits and Components

42.4 Calibration Kits and Components

XNX™	Product	Contains	Part Number
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	XNX Toxic Kit	998-100-004, S3KCAL, ZCALREG1 (.3 LPM), 998-100-003	XNXTOXKit
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	XNX Toxic Kit (HCN, Cl2, HF, NH3, and HCl)		XNXTOXKit2
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	XNX Combustibles Kit	106459, 1226A0411, N600 1001 33 (.5 LPM), 998-100-003	XNXCOMBKit

XCD	Product	Contains	Part Number
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	XCD Toxic Kit*	998-100-004, S3KCAL, N600 1001 33, 998-100-003	XCDTOXKit
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	XCD Combustibles Kit	998-100-004, S3KCAL, 998-100-012, 998-100-003	XCDCOMBKit
Calibration cover, potentiometer, adjustment tool, flow housing, regulator, tubing	XCD RTD	2106B2114, 02000-A-1645, 998-100-003, 998-100-012, 998-100-004	XCDRTDKit
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	XCD RFD	998-100-004, 00780-A-0035, 998-100-003, 998-100-012, 998-100-003	XCDRFDKit

* XCDTOXKit should be used with XCD-Flammable IR

Optima	Product	Contains	Part Number
Tubing, regulator, carrying case	RGC	998-100-004, ZCALREG1 (.3LPM), 998-100-003	OPTIMARGCCALKit
Tubing, gas cover, regulator, carrying case	Non-RGC	998-100-004, 2108D0258, 998-100-002 (2LPM), With GAS CELL, 998-100-003	OPTIMACALKit

Excel	Product	Contains	Part Number
Test filters	Excel	2104N2999	2104N2999

Series 3000	Product	Contains	Part Number
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case; Gassing Cover not included with RGC Cal Kit, please include carry case 998-100-003		998-100-004, S3KCAL, ZCALREG1(.3LPM), 998-100-003	XNXTOXKit

705	Product	Contains	Part Number
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case		998-100-004, 00780-A-0035, 998-100-012 (1.5LPM), 998-100-003	705CALKit

Sensepoint	Product	Contains	Part Number
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case		0310-2021, 02000-A-1645, 998-100-012 (1.5LPM), 998-100-003	SNSPTCALKit

Note: Cal Kits do not include gas. Gas must be ordered separately and will arrive separately.

42. Accessories:

Calibration Kits and Components

Satellite	Product	Contains	Part Number
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	EC	0310-2021, 9602.0095.42.00, ZCALREG1(.3LPM), 998-100-003	SATECCALKit
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case	LEL	998-100-004, 180085(O2, LEL, SO2, NO2, NO), ZCALREG1(.3LPM), 998-100-003	SATLELCALKit

Midas	Product	Contains	Part Number
Tubing, flow adaptor, regulator, carrying case		102599, N600 1001 10, 998-100-003	MIDASCALKit

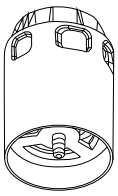
* XCDTOXKit should be used with XCD-Flammable IR

Accessories and Cal Components	Product	Contains	Part Number
Inert tubing Tygon 3/16 in. ID x 5/16 in. OD	FEP lined Tygon tubing by ft.	5 ft. recommended	998-100-004
Tubing Tygon 1/4 in. ID x 7/16 in. OD	Tygon tubing by ft.	6 ft. recommended	106459
1/4 in. OD x 1/8 in. ID FEP tubing	FEP lined Tygon tubing by ft.		102599
Regulator series 715, 1.5 LPM	Regulator 1.5 LPM		998-100-012
Regulator series 715, 1 LPM	Regulator 1 LPM		998-100-015
Regulator series 715, .5 LPM	Regulator .5 LPM		N600 1001 33
Pre-set 0.3 Lpm flow regulator	Regulator 0.3 LPM		ZCALREG1
Regulator demand on flow	Demand flow regulator		N600 1001 10
Carrying case cal Kit	Cal Kit carry case		998-100-003
Calibration cup (flow adaptor)	Calibration cup		S3KCAL
Optima plus gassing cover (red)	Optima gassing cover		2108D0258
S/Line Excel test filters PK8 VAR	Excel test filters		2104N2999
Housing sample flow SS	Flow housing ss		00780-A-0035
S2K flow housing assembly	Flow housing		02000-A-1645

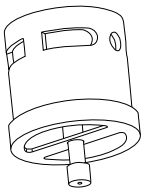
Note: Cal Kits do not include gas. Gas must be ordered separately and will arrive separately.

4.3 Accesorios

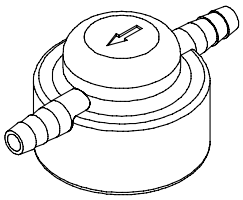
Hay una gama de accesorios disponibles que permiten utilizar el Sensepoint XCD RFD en una gran variedad de aplicaciones. Entre estos se encuentran el soporte de montaje en tubo, la visera/cubierta de lluvia, el embudo recolector del sensor, la célula de flujo del sensor y las cajas de conexiones de montaje del sensor remoto.



Para Sensepoint XCD
(N.º ref. SPXCDWP)



Para Sensepoint / 705
(N.º ref. 02000-A-1640/1635)

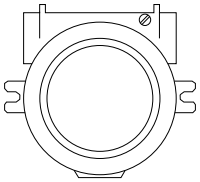


Protección climática estándar

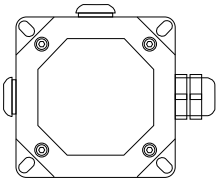
La protección climática estándar ha sido diseñada para proteger el sensor frente a los cambios en las condiciones ambientales. Se recomienda montarla en un sensor Sensepoint XCD y en los sensores Sensepoint / 705.

Copa de calibración

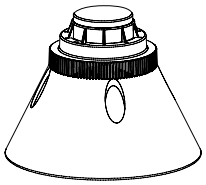
El capuchón de gasificación (n.º ref.: S3KCAL) es un accesorio opcional que se puede montar temporalmente en los sensores de gases inflamables Sensepoint XCD para la comprobación de respuesta al gas durante la puesta en servicio y el mantenimiento periódico.



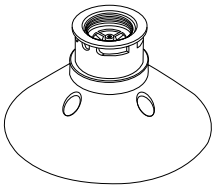
Para la caja de conexiones
UL/CSA
(N.º ref. 2430-0021)



Para la caja de conexiones
ATEX
(N.º ref. 00780-A-0100)



Para Sensepoint XCD
(N.º ref. SPXCDCC)



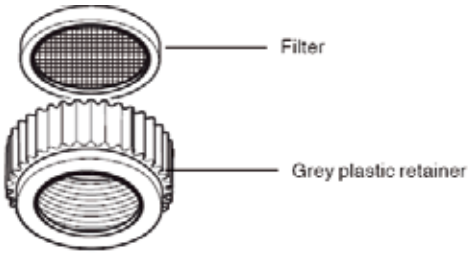
Para Sensepoint / 705
(N.º ref. 02000-A-1642)

Montaje del sensor remoto

La caja de conexiones de aluminio UL, la caja de conexiones ATEX estándar y la caja de conexiones ATEX para altas temperaturas (n.º ref.: 2052D0001) son accesorios opcionales que se pueden utilizar para el montaje del sensor remoto. Realice la conexión de la caja de conexiones al transmisor con un cable y pasacables adecuados.

Embudo recolector

El embudo recolector es un accesorio opcional que se puede montar en la protección climática de los sensores XCD y Sensepoint / 705. El embudo recolector está pensado para gases más ligeros que el aire.



Filtro y carcasa del filtro Sensepoint

El filtro de acero inoxidable Sensepoint (n.º ref.: 00780-F-0018) y la carcasa del filtro (n.º ref.: 00780-C-0038) son accesorios opcionales que se pueden utilizar para proporcionar protección adicional a la parte sinterizada en aplicaciones secas y polvorientas.



Célula de flujo del gas de calibración

La célula de flujo del gas de calibración (n.º ref.: 02000-A-1645) puede emplearse para la calibración del sensor Sensepoint / 705 o si el sensor Sensepoint / 705 debe utilizarse como parte de un sistema de muestreo por aspiración.