

tyco*Flow Control***Environmental
Systems****GOYEN**

Características

- Validación en el sitio para sistemas de monitoreo de opacidad y polvo
- Cumple con los estándares USEPA PS-1 y PS-11
- Kit de fácil uso en estuche con cierre.
- Kits para aplicaciones OPAL 200 y OPAL 100.
- Están disponibles kits con filtros de prueba GRUPO I o II.
- Filtros con certificación según estándar USEPA PS-1.

Description

El OPAL ATK está diseñado para permitir pruebas externas independientes de auditoría y validación para controlar el desempeño de sistemas de monitoreo de opacidad y polvo OPAL 100 y OPAL 200. El kit incluye todos los elementos necesarios para realizar las pruebas de conformidad con las exigencias USEPA PS-1 y PS-11.

El kit también incluye tablas de comparación para permitir que las salidas del sistema y del transceptor puedan ser evaluadas según escalas de % de transmitancia, % de

Kits de prueba de auditoría para Sistemas de monitoreo de opacidad y polvo



opacidad o en unidades ópticas de densidad, o como valores de señales de salida analógicas directas. Al seleccionar el modo "TEST" en el emplazamiento de la prueba de transceptor, el sistema OPAL 200 permite:

- Mostrar instantáneamente todos los valores de comprobación en el teclado de control del transceptor durante las pruebas.
- Los valores de prueba a ser presentados en la unidad o en los valores de señal analógica de salida.
- Se desvían las correcciones OPLR (salida de conducto) durante la evaluación.
- Emite una señal de relé que le informa a los operadores de la planta "SYSTEM UNDER TEST" (sistema en evaluación)

200ATK Especificaciones técnicas

OPAL ATK

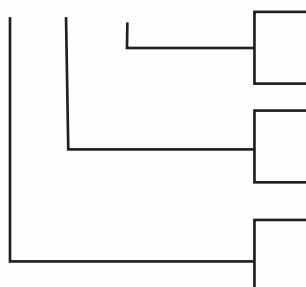
Gabinete	Estuche de PVC impermeable y resistente con cerradura.
Peso total	2,2 Kg
Inclusiones/Extras	Conjunto de tres (3) filtros de prueba de auditoría Placa ciega de prueba para filtro – opacidad del 100% Tablas de filtro para facilitar la conversión de los valores de Opacidad/Transmitancia/Densidad óptica. Destornillador de ajuste fino para fijación del Cero Instrucciones de uso
Tipo de filtro	Filtros de vidrio ND en marco de aluminio anodizado
Precisión	Igual o menor a una opacidad de +/- 1,0 %
Marcas	Cada filtro está identificado con los valores de Opacidad y de Densidad óptica.
Valores del conjunto de filtros GI	Gama inferior: 5 – 10% Gama media: 10 – 20% Gama alta: 20 – 40%
Valores del conjunto de filtros GII	Gama inferior: 10 – 20% Gama media: 20 – 30% Gama alta: 30 – 60%

NOTA 1. No se pueden garantizar los valores específicos de los filtros – las gamas anteriores se aplican a cada filtro.

NOTA 2. Para cumplir con USEPA, la selección de un grupo de filtros se basa en las condiciones de la licencia EPA.

Datos para pedido

Opal ATK - P - 1 - GI



Conjunto de filtros GI GRUPO I
Conjunto de filtros GI GRUPO II

1 para 100 aplicaciones en serie
2 para 200 aplicaciones en serie

Filtros para certificación secundaria S PS-1
Filtros para certificación primaria P PS-1

Comuníquese con la Oficina de ventas de Goyen:

Goyen Valve Corporation
1195 Airport Road
Lakewood
New Jersey 08701
USA

Telephone: 1 732 364 7800
Facsimile: 1 732 364 1356