



► Modelo MSL

microstat® Indicador de estado

MicroStat de Federal Signal® es un indicador de estado compacto tipo 4X, tipo 1 con sirena opcional. Ideal para aplicaciones OEM, el MicroStat viene preensamblado como unidades de luz de 1, 2, 3, 4 o 5 alturas. El usuario selecciona combinaciones de cinco colores: ámbar, azul, transparente, verde y rojo. Las juntas tóricas entre cada segmento proporcionan un sello hermético al agua y al polvo. La base de cada luz puede montarse en una superficie o en una tubería (NPT de 3/4 de pulgada).

Las lentes se unen y se separan con un simple movimiento giratorio, lo que permite cambiar fácilmente la lámpara y cambiar rápidamente la secuencia de la lente. Una lámpara de cuña de filamento grueso, resistente a las vibraciones, llena cada lente con luz, proporcionando un excelente rendimiento óptico.

Las conexiones de cables se realizan a través de un bloque de terminales de 2 piezas. El MicroStat está diseñado para funcionar con salidas de PLC que incluyen "Triacs".

Se puede instalar un módulo de sonido opcional en la posición superior de cualquier MicroStat como una de las 5 unidades. El kit del módulo de sonido (MSS: consulte la página 40 para obtener más detalles) consta de una rejilla ranurada y una bocina piezoeléctrica montada en la placa. La sonda se enchufa directamente en el enchufe de cuña.

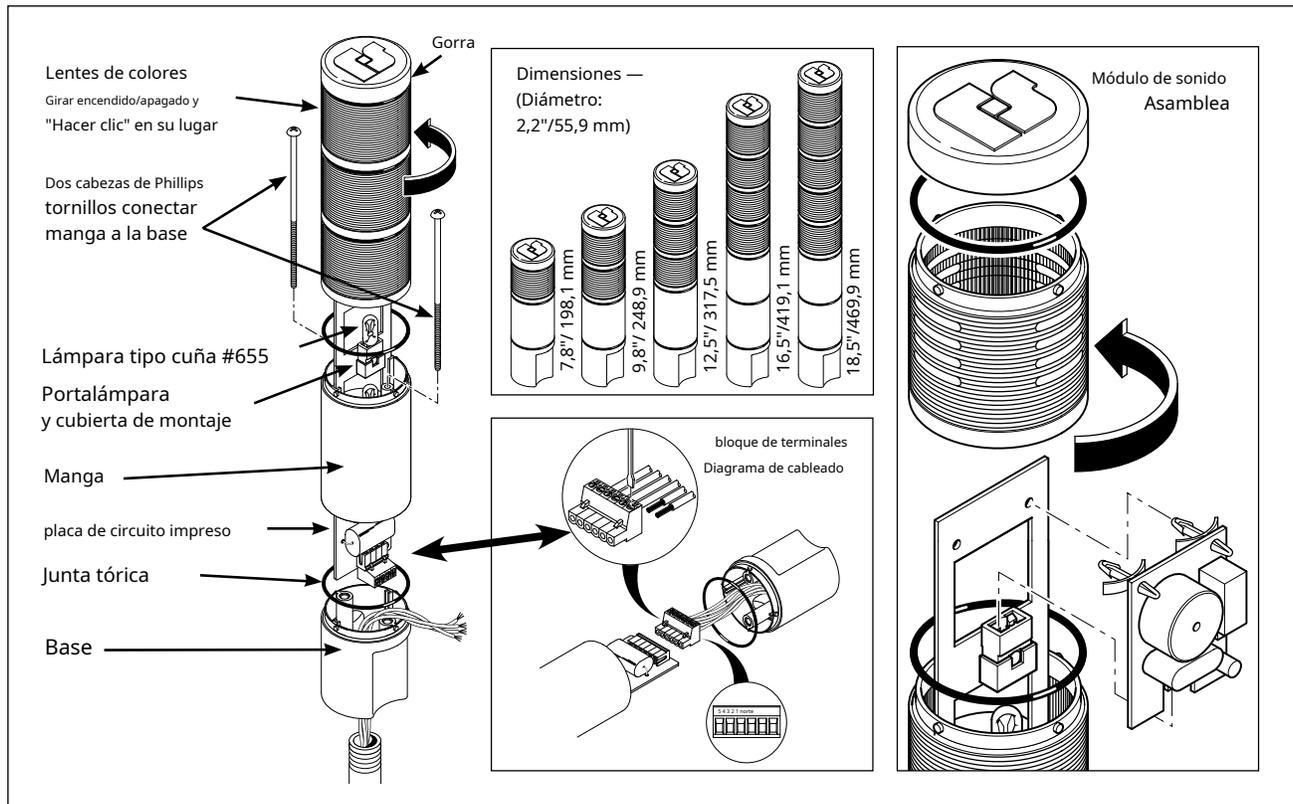
CARACTERÍSTICAS

- Disponible en 24 VCA/CC o 120 VCA
- Montado en fábrica
- Tamaño reducido: solo 2,2" de diámetro (55,9 mm)
- Montaje en superficie y montaje integrado en tubería NPT de 3/4 de pulgada
- Cinco colores de lentes: ámbar, azul, transparente, verde y rojo
- Lámpara LED opcional de 50.000 horas
- Módulo de sonido opcional (MSS), base de montaje en tubería e intermitente
- La sonda produce 93-95 dBa a 1 m (83-85 dBa a 10')
- Compatible con PLC
- Solamente para uso en interiores
- Gabinete tipo 4X₁
- Listado en UL y cUL

MODELO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	CORRIENTE DE FUNCIONAMIENTO
MSL1	Un segmento de estado	24 V CA/CC, 120 V CA	0,2 amperios
MSL2	Dos segmentos de estado	24 V CA/CC, 120 V CA	0,4 amperios
MSL3	Tres segmentos de estado	24 V CA/CC, 120 V CA	0,6 amperios
MSL4	Cuatro segmentos de estado	24 V CA/CC, 120 V CA	0,8 amperios
MSL5	Cinco segmentos de estado	24 V CA/CC, 120 V CA	1,0 amperios

¡MSL con sirena opcional clasificada NEMA Tipo 1

microstat®Indicador de estado (MSL)



ESPECIFICACIONES

Vida de la lámpara:	7.000 horas		
Fuente de luz:	Lámpara tipo cuña #655		
Temperatura de funcionamiento:	32°F a 104°F	0°C a 40°C	
Peso neto:	1 alto	0,4 libras	0,18 kg
	2-alto	0,55 libras	0,25 kg
	3-alto	0,65 libras	0,29 kg
	4-alto	0,85 libras	0,39 kg
	5-alto	1,0 libras	0,45 kg
Peso de envío:	1 alto	0,7 libras	0,32 kg
	2-alto	0,85 libras	0,39 kg
	3-alto	1,3 libras	0,59 kg
	4-alto	1,5 libras	0,68 kg
	5-alto	1,65 libras	0,75 kg

REEMPLAZAR mi METRO mi norte T PARTES

Descripción	Número de parte
MicroStat: kit de hardware UniStat:	K844700351A
MicroStat - Kit de conector UniStat:	K140373A-03
Lámpara de cuña (#655), 28V	K8107185A
Lámpara MSLED	Consulte la página 32

- Incluye 1 lente de cada color, tapa, junta tórica y barrera de luz MicroStat
- Incluye 1 de cada bloque de terminales (3, 4 y 6 posiciones)

CÓMO A ORDENAR

MSL 1 - 024 A

ESCRIBE MSL	SEGMENTOS Número 1 hasta 5	VOLTAJE 024 (24 V CA/CC) 120 (120 VCA)	COLORES (PARA MSL1 y MSL2)* A Ámbar B Azul C Claro GRAMO Verde R Rrojo
------------------------------	---	---	--

* MSL3, MSL4 y MSL5 se empaquetan con una de cada una de las lentes de color
MSL1 24 V CA/CC no se ofrece en transparente

- Determinar el número de segmentos de estado necesarios; uno para cada segmento de luz y uno adicional para una sirena (máximo de 5 en total)
- Especifique el modelo MSL1, MSL2, MSL3, MSL4, MSL5
- Especificar voltaje
- Especifique los colores para MSL1 y MSL2 (MSL3, MSL4 y MSL5 se empaquetan con cada una de las lentes de color)
- Especificar accesorios de las páginas 40 y 41