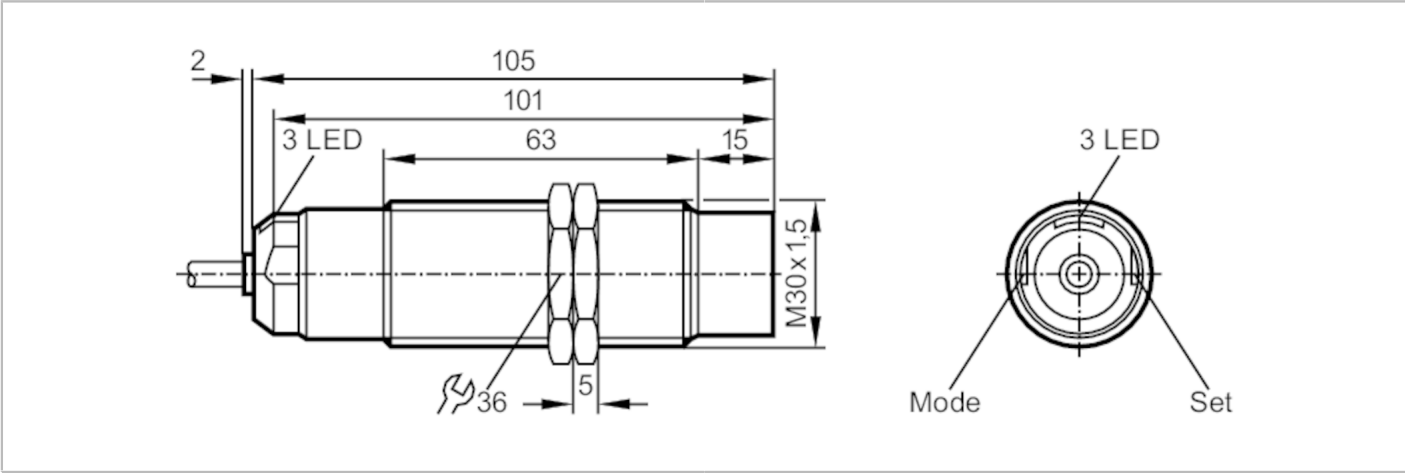




Detector capacitivo

KNM30NUAFBOW/SL

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto	
Función de salida	normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)
Alcance [mm]	alcance programable
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5 / L = 105
Campo de aplicación	
Característica especial	Ayuda de ajuste óptico
Instalación	detección a través de paredes de depósitos no metálicas
Fluidos	material a granel seco; líquidos
Temperatura del fluido [°C]	-25...100
Datos eléctricos	
Frecuencia AC [Hz]	47...63
Tensión de alimentación [V]	30...250 AC
Clase de protección	I
Salidas	
Función de salida	normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC [V]	10
Corriente de carga mínima [mA]	5
Corriente residual máx. [mA]	2,5 (250 V) / 1,7 (110 V)
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC [mA]	150; (200 (...40 °C))
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC [Hz]	5
Rango de detección	
Alcance [mm]	alcance programable
Alcance ajustable	sí



Detector capacitivo

KNM30NUAFBOW/SL

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Datos mecánicos

Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 105
Nombre de la rosca		M30 x 1,5
Materiales		latón con revestimiento de optalloy; PBT; PPS

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	zona no segura	1 x LED, rojo
	programación	1 x LED, verde
Ayuda de ajuste óptico		sí

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

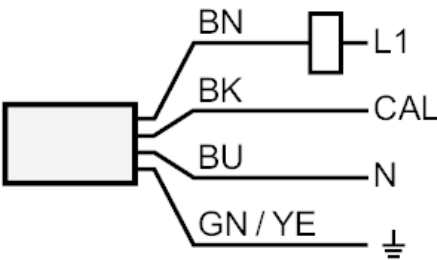
Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm²

Conexión



CAL = entrada de programación
Colores de los hilos :
BK = negro
BN = marrón
BU = azul
GN/YE = verde / amarillo