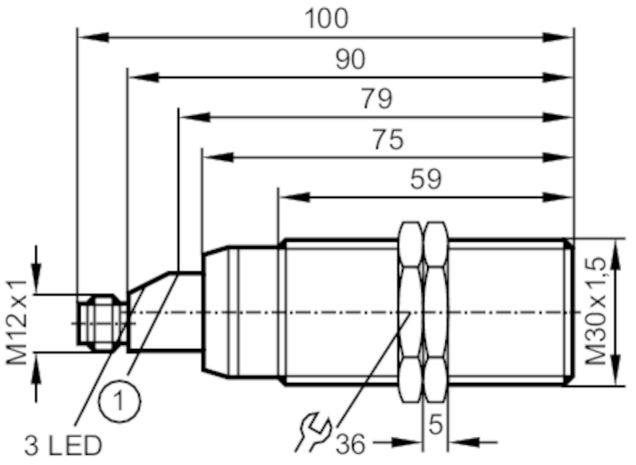
KN5125

Detector capacitivo

KNM30BSAAPKG/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 botón de programación

CE

Características del producto		
Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente cerrado
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100
Campo de aplicación		
Característica especial		Salida de control de funcionamiento
Instalación		montaje enrasado en la pared del depósito
Fluidos		material a granel seco
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	30; (24 V)
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Salida de control de funcionamiento		sí
Caída de tensión máx. de la salida de control de funcionamiento	[V]	3,5
Corriente máxima de la salida de control de funcionamiento	[mA]	10

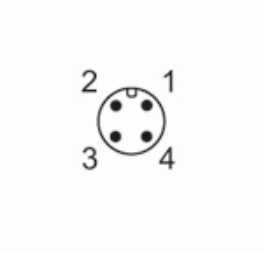
KN5125

Detector capacitivo

KNM30BSAAPKG/US

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250	
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	5	
Protección contra cortocircuitos		sí	
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada	
Resistente a sobrecargas		sí	
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		montaje enrasado	
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100	
Nombre de la rosca		M30 x 1,5	
Materiales		latón con revestimiento de bronce blanco; PBT	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
		Disponibilidad	1 x LED, verde
		función	1 x LED, rojo
Accesorios			
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	
Conexión eléctrica - Conector macho			

Conector: 1 x M12; codificación: A

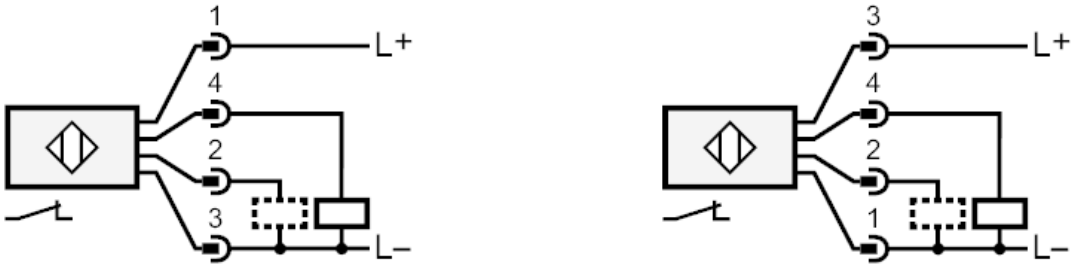


KN5125

Detector capacitivo

KNM30BSAAPKG/US

Conexión



2: Salida de control de funcionamiento cable de programación