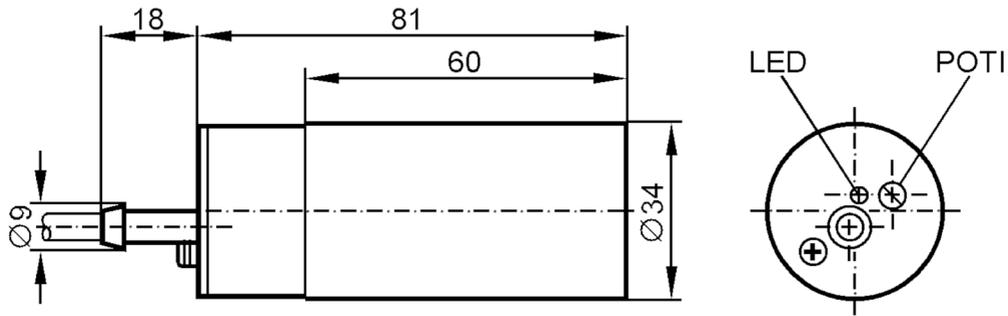




## Detector capacitivo

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

Alimentación		NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	4...20
Carcasa		cilíndrico
Dimensiones	[mm]	Ø 34

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	10...25 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 5
Protección contra inversiones de polaridad		sí

### Salidas

Alimentación		NPN
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	40
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada

# KB5087



## Detector capacitivo

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

Resistente a sobrecargas	sí
<b>Rango de detección</b>	
Alcance [mm]	4...20
Alcance ajustable	sí
Valor por defecto de alcance [mm]	20
Alcance real Sr [mm]	20 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...16,2
<b>Precisión / variaciones</b>	
Factor de corrección	vidrio: 0,4 / agua: 1 / cerámica: 0,2 / PVC: 0,2
Histéresis [% del Sr]	3...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-15...15
<b>Condiciones ambientales</b>	
Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 65
<b>Homologaciones / pruebas</b>	
CEM	EN 60947-5-2
<b>Datos mecánicos</b>	
Carcasa	cilíndrico
Tipo de montaje	no enrasable
Dimensiones [mm]	Ø 34
Materiales	PBT
<b>Indicaciones / elementos de mando</b>	
Indicación	Estado de conmutación 1 x LED, amarillo
<b>Accesorios</b>	
Componentes incluidos	Abrazaderas de fijación: 1 destornillador: 1
<b>Notas</b>	
Cantidad por pack	1 unid.

# KB5087



## Detector capacitivo

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Conexión



Colores de los hilos :  
BN = marrón  
BU = azul  
BK = negro