



## Sensores capacitivos Serie KXC-eXtreme

Forma constructiva 120 x 80 x 30 mm

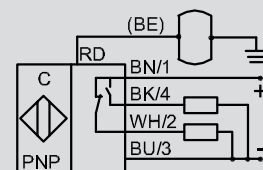
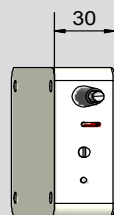
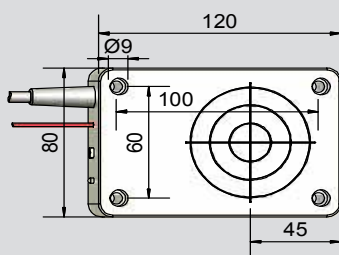
- Material de carcasa: PBT
- Sensor y evaluado integrado en la misma carcasa
- Extrema distancia de detección



### Características técnicas

Distancia de conmutación $S_n$	120 mm
Distancia de conmutación mín. / máx. ajustable	20...20 mm
Versión eléctrico	4-hilos CC
Salida	Antivalente (N.A. + N.C.)
<b>Modelo PNP</b>	<b>KXC-5-1-C65/30-P-A-120x80x30-PBT-Z02</b>
<b>No. art.</b>	<b>KX 0085</b>
Tensión de servicio ( $U_B$ )	18...36 V CC
Intensidad máx. de salida ( $I_o$ )	2 x 0...250 mA
Bajada máx. de tensión ( $U_o$ )	< 2,5 V
Ondulación residual máx. permisible	40 %
Corriente en vacío ( $I_o$ )	Típ. 50 mA
Frecuencia máx. de conmutación	4 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+55 °C
LED-indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Modo de protección según IEC 60529	IP 65
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PVC, 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	PBT
Superficie activa	PBT
Tapa	PBT

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (28.06.2019)



**Made in Germany**