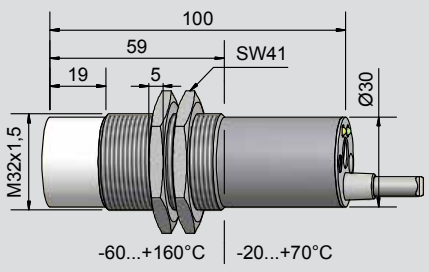
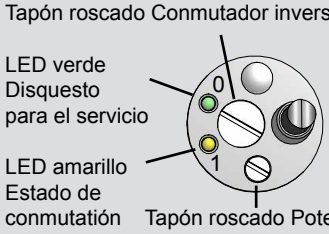
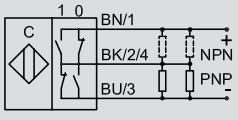
Sensores capacitivos
Serie 2000 - quattro³

Forma constructiva M 32 x 1,5
- Material de superficie activa: PTFE
- Para control de nivel con temperatura de producto hasta +160 °C
- Distancia de conmutación 2...20 mm ajustable
- Sensor de función múltiple: NPN / PNP; N.A. / N.C. conmutable

Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	15 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	2...20 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	N.A. / N.C. conmutable
Modelo PNP	**KAS-2000-35-P-M32-PTFE/VAb-160C-Z02-1**
No. art.	**771 100**
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio (I_e)	0...400 mA
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-60...+160 °C / -20...+70 °C
LED indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PUR, 3 x 0,75 mm²
Material de carcasa	Acero fino VA No. 1.4305 (AISI 303)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Pieza final	PA
Accesorios (incluido en la entrega)	2 tuercas M 32 x 1,5







* Con potenciómetro sellado

Made in Germany

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (18.02.2020)