



## Sensores capacitivos Serie 40 - NAMUR

Forma constructiva M 8 x 1

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación 0,2...2 mm ajustable, con uso en conexión a un amplificador TS-120...

Certificados:

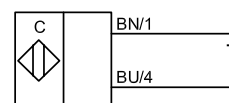
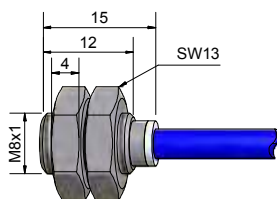


### Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación $S_n$	1,5 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0,2...2 mm
Versión eléctrico	2 hilos CC
Salida	NAMUR EN 60947-5-6
<b>Modelo</b>	<b>KAS-40-M8/15-N</b>
<b>No. art.</b>	<b>405 150</b>
Tensión de servicio ( $U_B$ )	5...10 V CC
Consumo de corriente superficie activa libre	< Típ. 1,5 mA
Consumo de corriente superficie activa amortiguada	> Típ. 2,5 mA
Inductancia intrínseca (L)	390 mH
Capacidad intrínseca (C)	210 nF
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Frecuencia máx. de conmutación	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	-
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67
Cable de conexión	2 m, PUR, 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	VA No. 1.4305
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
<b>Accesorios</b> (es incluido en la entrega)	2 pieza tuerca M 8

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (06/2014)



**Made in Germany**