



TRUE LEVEL® Sonda capacitiva de nivel de relleno - ATEX
Para medición analógica

- Para conexión al analizador capacitivo KFA-1-...-Y70
- Para su uso en áreas con el riesgo de explosión de polvo, zona 20
- Para su uso en áreas con el riesgo de explosión de gas, zona 1
- Material de la carcasa (zona activa): PTFE, Ø 16 mm
- Material de cabeza de conexión y de conexión al proceso acero fino VA
- Conexión al proceso G 1"
- Compensación automática de variación de la constante dieléctrica

BVS 05 ATEX E 185	IECEX BVS 07.0032
II 2G Ex mb II T4	Ex mb II T4
II 1/2 D IP 67 T 110°C	Ex tD A20/21 IP 67 T 110°C



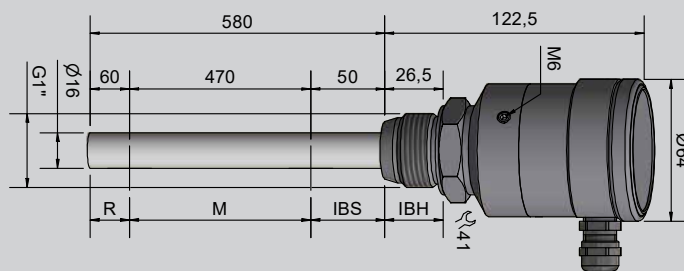
Características técnicas

Zona activa [M]	470 mm
Modelo	KFS-1-580-470-PTFE/VA-1"-StEx
No. art.	KF 0602
Temperatura ambiente permisible	-20...+100 °C
Modo de protección según IEC 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Conexión al analizador KFA-1-...-Y70	Conectores en la cabeza de conexión
Material de la carcasa	Acero inoxidable nº 1.4404 - AISI 316 L
Material de sonda (zona activa)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Presión	3 bar

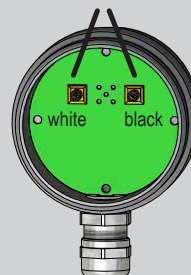
Accesorios:

Para analizador KFA-1-...-Y70:	Conexión Y75 / Y75, longitud del cable 2 m, # 66101201, no es incluido en la entrega
Para analizador KFA-1-...-Y70:	Conexión Y75 / Y75, longitud del cable 5 m, # 66101202, no es incluido en la entrega
Para accesorios adecuados, por favor, vea nuestro programa de accesorios.	

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (29.11.2021)



Caja de unión en la cabeza de conexión



Por favor, indica la longitud total „L“ y la zona de medición „M“ en el pedido.

*Se puede aumentar el grado de la protección mediante medidas especiales con la montaje (p.e. inyección de silicona).

Made in Germany