



Sensores capacitivos - ATEX Serie 95 - CA / CC - Salida de relé

Forma constructiva M 32 x 1,5

- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación 2...25 mm ajustable
- Función normalmente abierta y normalmente cerrada
- Contacto conmutado libre de potencial
- Retardo de desconexión / conexión conmutable
- Gama de tiempo ajustable 1 seg. - 10 min.

Con certificado del fabricante

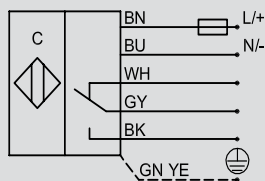
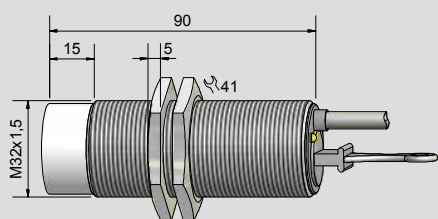
para el uso en la zona 22 (polvo)

Ex II 3D Ex mc IIIC T101°C Dc IP67 X



Características técnicas

Sensor de nivel, en contacto con el producto	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	Ajustable dependiente del medio
Versión eléctrica	5 hilos CA / CC
Salida	Relé, 1 CO
Modelo	KAS-95-32-1CO-M32-PTFE/MS-TD-3D
No. art.	KA 1009
Tensión de servicio (U_B)	20...250 V CA / CC
Carga máx. CA (I, U, P)	2 A, 250 V, 60 VA
Carga máx. CC (I, U, P)	2 A, 220 V, 60 W
Corriente en vacío (I_o)	2,1 mA
Frecuencia máx. de conmutación	2 Hz
Temperatura ambiente permisible	-20...+70 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PVC, 6 x 0,34 mm ²
Material de carcasa	Latón
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PBT
Accesorios (es incluido en la entrega):	2 tuercas M 32 x 1,5
Accesorios (no incluido en la entrega): Tubo de control y soportes de sensores, por favor, vea nuestro programa de accesorios.	



*Con potenciómetros sellados

Made in Germany