



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

Forma constructiva M 30 x 1,5

- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación 2...20 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.)

2...20 mm

Versión eléctrica

5 hilos CA / CC

Salida

Relé, 1 CO

Modelo

KAS-95-A24-1CO-PTFE/MS-TD-3D

No. art.

KA 1008

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_0)

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 mm²

Material de carcasa

Latón

Superficie activa

PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

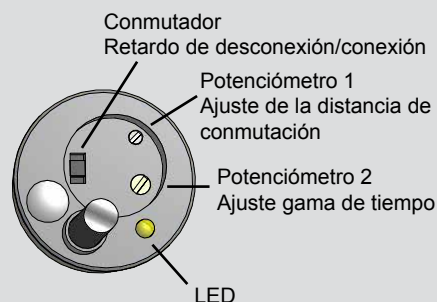
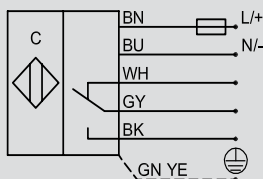
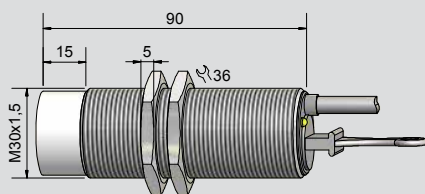
Tapa

PBT

Accesorios (es incluido en la entrega):

2 tuercas M 30 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