



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

Forma constructiva M 30 x 1,5

- Para el uso en la zona 22
- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación 2...20 mm ajustable
- Contacto conmutado libre de potencial

Con certificado del fabricante

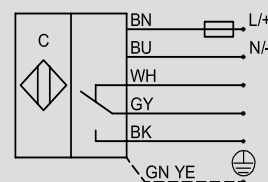
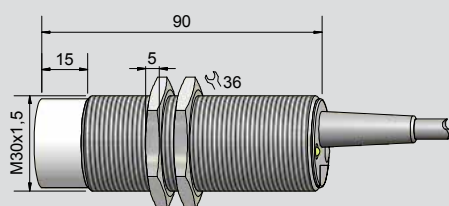
para el uso en la zona 22 (polvo)

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-A24-1CO-PTFE/MS-3D
No. art.	KA 1010
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	PA
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 potenciómetro sellado

Made in Germany