



Y95

Sensores capacitivos Serie KXS-eXtreme - ATEX

Forma constructiva M 30 x 1,5

- Material de carcasa: Acero fino VA no. de material 1.4305 / AISI 303
- Para conexión a aparatos de evaluación capacitivos KXA-...MINI-...
- Extrema distancia de detección
- Para temperatura ambiente hasta 250 °C

Con certificado del fabricante

para el uso en la zona 2 (gas)

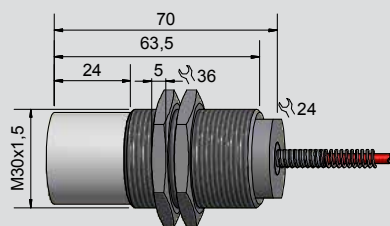
para el uso en la zona 22 (polvo)

Ex II 3G Ex nA IIC T6 Gc X

Ex II 3D Ex mc IIIC T101°C Dc IP67 X



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	60 mm
Distancia de conmutación mín. / máx. ajustable	5...100 mm
Modelo	KXS-M30/70-3G-3D
No. art.	KX 0094
Temperatura ambiente permisible	-50...+250 °C
Modo de protección según IEC 60529*	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión para conexión a aparatos de evaluación capacitivos KXA-... con conector enchufable	2 m FEP, Triax
Material de carcasa	Acero fino VA No. 1.4305 / AISI 303
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Accesorios (incluido en la entrega)	2 tuercas M 30 x 1,5



*Modo de protección según IEC 60529 del conector de conexión a demanda.

Made in Germany