



Y95

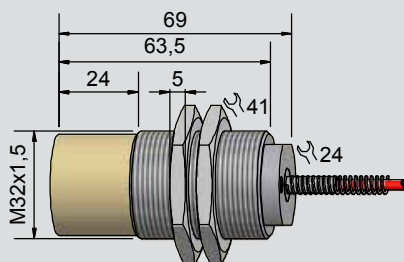
## Sensores capacitivos Serie KXS-eXtreme

Forma constructiva M 32 x 1,5

- Material de carcasa: Acero fino 1.4305 (AISI 303)
- Para conexión a aparatos de evaluación capacitivos KXA-...
- Extrema distancia de detección
- Para temperatura ambiente hasta 250 °C



| Características técnicas                                                     | Montaje no enrasado                               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Distancia de conmutación $S_n$                                               | 80 mm                                             |
| Distancia de conmutación mín. / máx. ajustable                               | 5...120 mm                                        |
| <b>Modelo</b>                                                                | <b>KXS-250-M32/70-X-M32-PEEK/VAb-250C-X05/Y95</b> |
| <b>No. art.</b>                                                              | <b>KX 0027</b>                                    |
| 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-... | 5 m FEP, Triaxial                                 |
| Material de carcasa                                                          | Acero fino VA No. 1.4305 / AISI 303               |
| Superficie activa                                                            | PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)                        |
| <b>Accesorios</b> (incluido en la entrega)                                   | 2 tuercas M 32 x 1,5                              |



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

**Made in Germany**