



## Sensores capacitivos

### Serie 80 - PNP

Forma constructiva M 30 x 1,5

- Easy Teach por cable
- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 2...25 mm ajustable
- Con conector enchufe M 12 x 1

Certificados:



#### Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación $S_n$	15 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	2...25 mm
Versión eléctrico	4 pines CC
Salida	Antivalente (N. A. + N. C.)

#### Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

#### Modelo PNP

KAS-80-A24-A-K-Y10-ETW-NL

No. art.

KA 1195

Esquema de conexión No.

Véase abajo

Tensión de servicio ( $U_B$ )

12...30 V CC

Intensidad máx. de salida ( $I_o$ )

2 x 200 mA

Caída de tensión máx. ( $U_d$ )

$\leq 2,0$  V

Ondulación residual máx. permisible

5 %

Corriente en vacío ( $I_o$ )

Típ. 15 mA

Frecuencia máx. de conmutación

25 Hz

Temperatura ambiente permisible

-25...+70 °C

LED indicador

Verde / amarillo

Circuito de protección

Incorporado

Tipo de protección según 60529

IP 67

Norma

EN 60947-5-2

Cable de conexión

Conector enchufe M 12 x 1

Material de carcasa

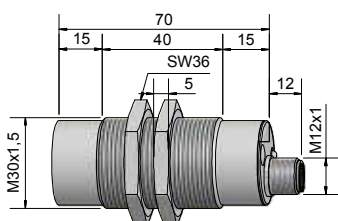
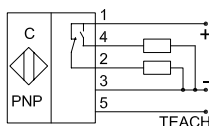
PA / PPO

Superficie activa

PA / PPO

Tapa

PA / PPO

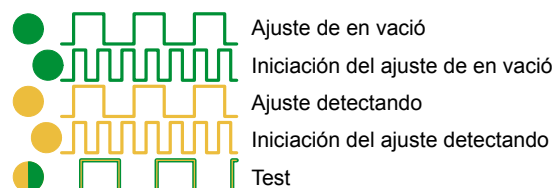


#### EasyTeach chart:

LED / Salida

Amarillo = A1

Verde = A2



Made in Germany