

Ficha técnica de producto

Sensor de nivel puntual G 1 2 male

AF006



Descripción general

Sensor de nivel puntual G 1 2 male. Producto de automatización industrial Autosen con características eléctricas, mecánicas y ambientales detalladas en esta ficha técnica.

Especificaciones técnicas

Sensor de nivel puntual G 1 2 male | AF006

DATOS TÉCNICOS

TIPO DE SENSOR Capacitive / Impedance	SALIDA DE CONMUTACIÓN 2 x Normalmente cerrado / Normalmente abierto programmable
IO-LINK Sí	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 18 ... 30 V DC
TIPO DE TENSIÓN Tensión continua (DC)	DISEÑO ELÉCTRICO PNP NPN* *IO-Link parameterisation
CAPACIDAD DE CORRIENTE max. 50mA	

DATOS TÉCNICOS COMPLEMENTARIOS

CAÍDA DE TENSIÓN max. 2.5V	CONSUMO DE CORRIENTE max. 35mA
CLASE DE PROTECCIÓN III	PROTECCIÓN CONTRA CORTOCIRCUITOS Sí
RESISTENTE A SOBRECARGAS Sí	PROTECCIÓN CONTRA INVERSIÓN DE POLARIDAD Sí
MATERIAL s in contact with the medium V4A (1.4404) FKM PEEK	

Especificaciones técnicas

Sensor de nivel puntual G 1 2 male | AF006

DATOS TÉCNICOS

MATERIAL DE LA CARCASA PEI V4A (1.4404) FKM PEEK	CONEXIÓN ELÉCTRICA M12 4-pin
CONTACTOS chapados en oro Process Conexión External thread G 1/2 Probe length L 9.6 mm Installation at rear	TEMPERATURA AMBIENTE MIN. -25°C
TEMPERATURA AMBIENTE MAX. 85°C Maximum container pressure -1 ... 40 bar Medium temperature -25 ... 100 °C°C	GRADO DE PROTECCIÓN IP68 IP69k
MTTF 534 años	

DATOS TÉCNICOS COMPLEMENTARIOS

INDICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO amarillo verde 2 x LED	ACCESORIOS INCLUIDOS EN EL SUMINISTRO Sin accesorios incluidos
COMPROBACIÓN CEM DIN EN 61000-6-2 DIN EN 61000-6-4 DIN EN 61000-6-3	SHOCK RESISTANCE TEST DIN EN 60068-2-27
VIBRATION RESISTANCE TEST DIN EN 60068-2-6	HOMOLOGACIÓN CE cULus
NÚMERO ARANCELARIO 90261029	

Especificaciones técnicas

Sensor de nivel puntual G 1 2 male | AF006

DATOS TÉCNICOS

PESO 0.128 kg	PAÍS DE ORIGEN DE
-------------------------------------	---