

Art. 5988 04

Caja Final de Carrera con 2 Detectores Inductivos

"P+F" NBB3-V3-Z4 . Para Válvula 5060 (Asiento Inclinado)

Limit Switch Box with 2 Inductive Detectors

"P+F" NBB3-V3-Z4. For 5060 Valve (Angle Seat Valve)

CARACTERÍSTICAS

Ha sido diseñado con tecnología de avanzada, son sólidos, estéticos, de alto nivel de calidad y con las siguientes características:

- Grado de Protección de la caja IP 67 según norma UNE 20-324-93
- Caja de Aluminio pintado.
- Cierre de la caja rápido y fácil con tornillos antivibración
- Entrada para cable M20 x 1,5.
- 2 Finales de Carrera Inductivo.

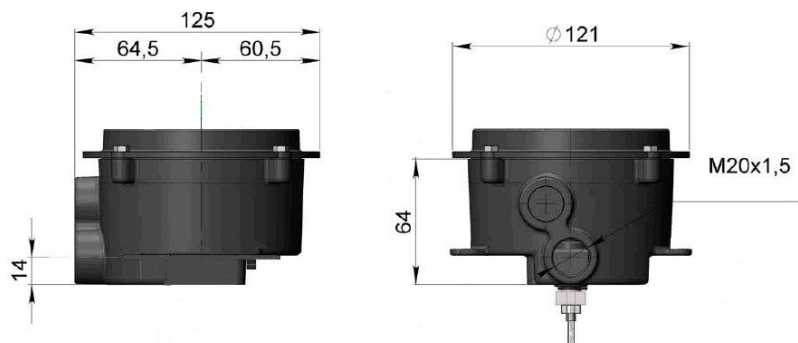
CHARACTERISTICS

Was designed with advanced technology which are solid, beautiful, high-level quality and with the following characteristics:

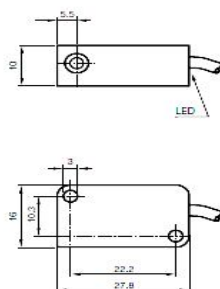
- *Ingress Protection IP 67 according to UNE 20-324-93*
- *Painted Aluminium Box.*
- *Rapid and easy closing of the box with vibration proof screw*
- *Cable entrie M20 x 1,5.*
- *2 Inductive detectors*



DIMENSIONES DE CAJA – BOX DIMENSIONS

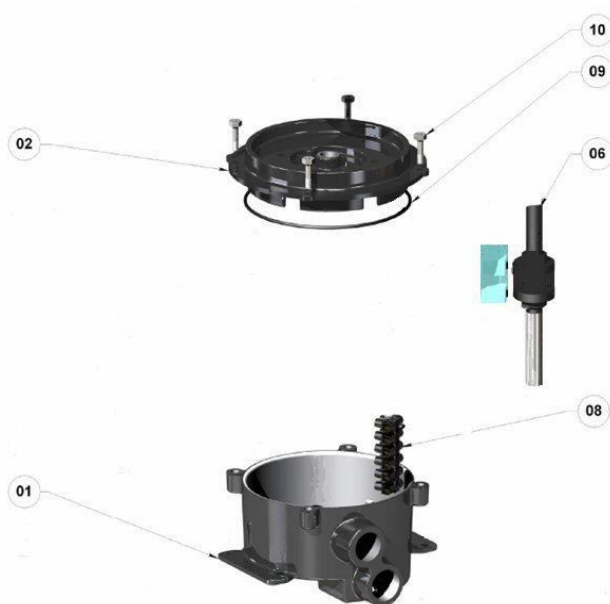


DIMENSIONES DE MICROSWITCH – MICROSWITCH DIMENSIONS



Sensor Pepperl + Fuchs NBB3-V3-Z4

PARTES COMPONENTES – COMPONENT PARTS



PARTE Nº	Nombre / Name	MATERIAL
1	Base de Caja / Box	Aluminio / Aluminium
2	Tapa de Caja / Cover Box	Aluminio / Aluminium
6	Conjunto Eje – Detectores / Stem and Sensors	Inoxidable / Stainless Steel
8	Regleta de Conexión / Terminal Strip	Plástico / Plastic
9	O'ring de Tapa – base / O'ring Box - cover	NBR
10	Tornillos / Bolts	Inoxidable / Stainless Steel

CARACTERISTICAS SENSOR / SENSOR FEATURES	
Modelo de Sensor / Sensor Inductive Model	"P+F" NBB3 – V3 – Z4
Función elemento conmutación / Switching element function	C.C. N.A.
Distancia de operación / Detect Distance	3 mm
Instalación / Installation	Enrasado / Embeddable
Polaridad de salida / Output Polarity	CC / DC
Distancia de conmutación Asegurada / Assured operating Distance	0 2,4 mm
Tensión nominal / Nominal Voltage	5 60 V
Frecuencia de conmutación / Switching frequency	0 2000 Hz
Histéresis / Hysteresis	Tip. 0,2 mm
Corriente de trabajo / Operating Current	4 100 mA
Indicación de estado conmutación / Indication of the switching state	LED amarillo / yellow
Material de carcasa Sensor / Housing Material	PBT
Grado de protección IP / IP Ratings	IP 67
Temperatura de Trabajo / Working Temperature	-25 / + 85 °C

Esquema de Conexión / Wiring Diagram

