

ESPECIFICACIONES

VISUALIZACIÓN Y PROTECCIÓN

	SIN	CON
FLUIDO	: aire o gas neutro, filtrado, lubricado o no	
ZONA DE REGULACIÓN	: 0,5 a 10 bar (0,2 - 6 bar bajo demanda)	
HISTÉRESIS	: 0,4 bar al comienzo de la zona de regulación 1 bar al final de la zona de regulación	

PRESIÓN MÁX. (PMA)	: 10 bar o 16 bar	
TEMPERATURA ADMISIBLE	: -10°C; +60°C	: 0°C, +60°C
TENSIÓN MÁXIMA	: 250 V - CA/CC	: 24 Voltios-corriente continua
PODER DE CORTE	: 5A - 250V resistivo	: 2A - 24Vcc resistivo
GRADO DE PROTECCIÓN	: IP65	
POSICIÓN DE MONTAJE	: indiferente	
CADENCIA MÁXIMA	: 60 ciclos/minuto	

CONSTRUCCIÓN

Cuerpo de policarbonato (PC)
Juntas de estanquidad de nitrilo (NBR)
Commutación eléctrica inversor

- en estado de reposo : contacto 1 - 2 establecido
- en estado accionado : contacto 1 - 3 establecido

Duración mecánica : 5.10⁶ maniobras
Regulación del punto de enclavamiento por tornillo con contra-tuerca de bloqueo

SELECCIÓN DEL MATERIAL

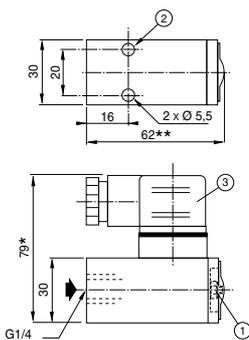
Modelo	Designación	Zona de regulación (bar)	CÓDIGOS	
			Sin protección	Con protección
	Presostato regulable racordaje neumático lateral, roscado G1/4)	0,2 - 6	349 00 015	349 00 016
		0,5 - 10	349 00 018	349 00 019
		0,5 - 16	349 00 021	349 00 022
	Presostato regulable con racordaje neumático de aplicación (Modelo adaptable en FRL, ver P710)	0,2 - 6	349 00 027	349 00 028
		0,5 - 10	349 00 030	349 00 031
		0,5 - 16	349 00 033	349 00 034

DIMENSIONES Y PESO

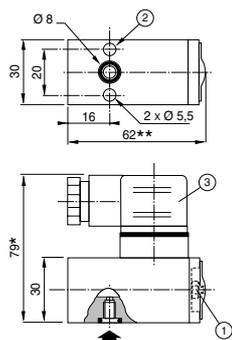
Peso : 110 g

Versión **sin** protección y visualización de estado

Roscado

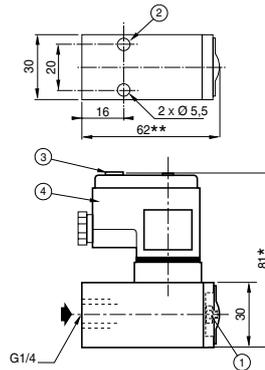


de aplicación

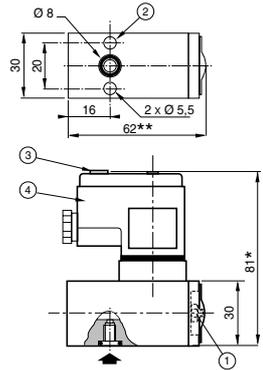


Versión **con** protección y visualización de estado

Roscado

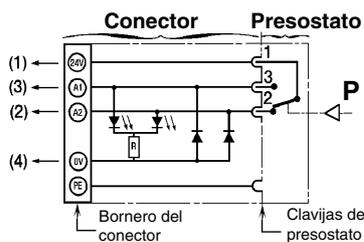


de aplicación



- 1 Tornillo de regulación del umbral de enclavamiento (llave hexagonal 3 mm)
- 2 Fijación 2 orificios Ø 5,5
- 3 Conector ISO4400, 4 bornas, Pg11P, orientable 90°x90°
 - * + 15 mm para soltar el conector
 - ** + 2 mm para la versión 0,5 - 16 bar

ESQUEMA ELÉCTRICO



- Visualización de estado por dos diodos :**
- Estado reposo : contacto 1-2 establecido, diodo naranja encendido
 - Estado accionado : contacto 1-3 establecido, diodo rojo encendido
- Conexión por bornero para conductor 1,5 mm²
Desparasitaje integrado

- 1 Tornillo de regulación del umbral de enclavamiento (llave hexagonal 3 mm)
- 2 Fijación 2 orificios Ø 5,5
- 3 Porta-etiqueta de referencia
- 4 Conector ISO 4400, CM5/8 (Pg9P) - 4 bornas desenchufables (**no orientable**)
 - * +15 mm para soltar el conector
 - ** + 2 mm para la versión 0,5 - 16 bar