



PINZAS CON 2 MORDAZAS PARALELAS DE LARGA CARRERA - SERIE P4

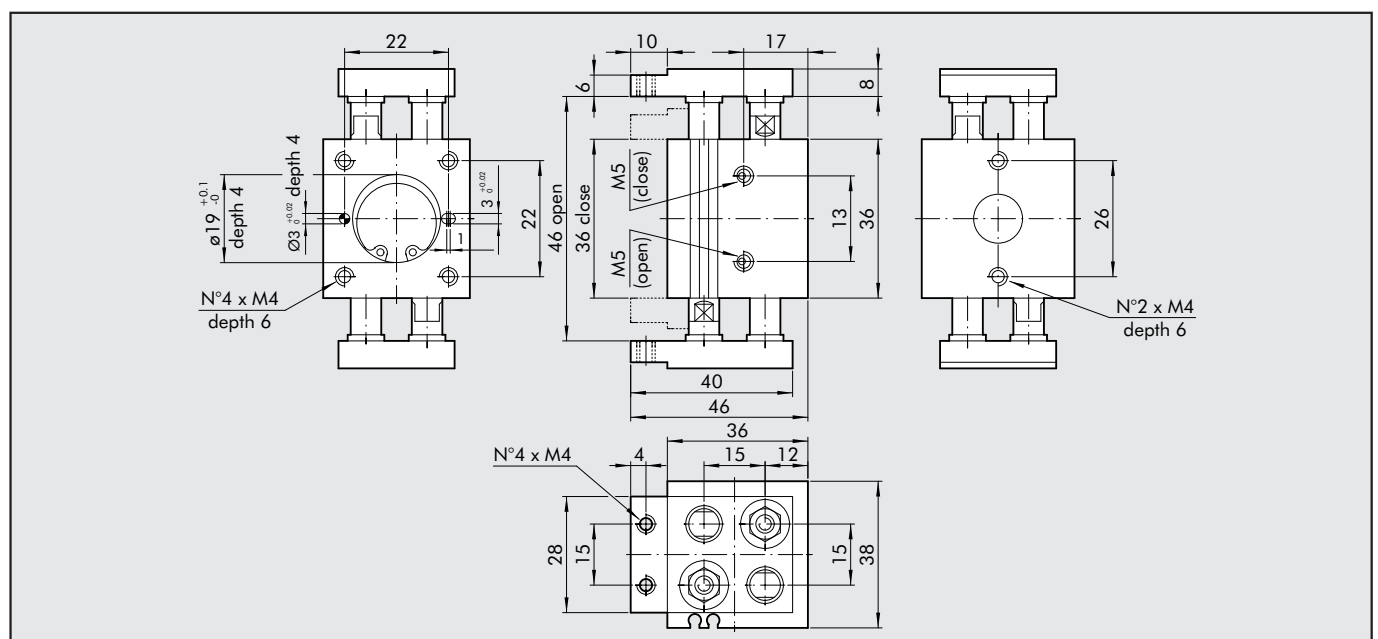
1

Estas son pinzas con 2 mordazas paralelas de larga carrera. Por su diseño mecánico son adecuadas para la sujeción de piezas voluminosas. Todas las pinzas, excepto la más pequeña puede montar un sensor de proximidad magnético rasante.



DATOS TÉCNICOS	P4 - 10	P4 - 12	P4 - 16	P4 - 25	P4 - 30
Presión de trabajo min - max	bar 3 - 7				
Temperatura de trabajo	°C 5 - 60				
Frecuencia máx. de trabajo	ciclos/s 1				
Fluido	Aire filtrado 20 micron esicada o lubricada, en caso de uso debe ser continuo				
Diámetro	mm 2x10	mm 2x12	mm 2x16	mm 2x30	mm 2x30
Carrera por mordaza	mm 5	mm 10	mm 15	mm 30	mm 60
Fuerza de cierre con 6 bar	N 28	N 41	N 75	N 260	N 260
Fuerza de abertura con 6 bar	N 28	N 41	N 75	N 260	N 260
Peso	kg 0.18	kg 0.3	kg 0.5	kg 2.95	kg 3.7

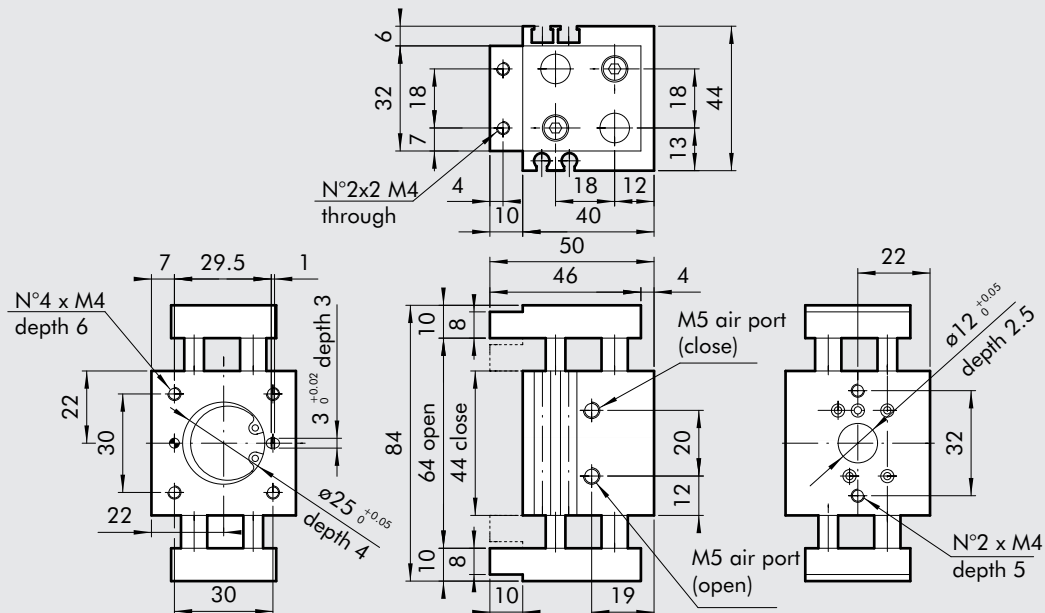
DIMENSIONES DE LAS PINZAS DE LA SERIE P4-10



CÓDIGO DE PEDIDO

Código	Descripción
W1580100200	PINZA CON 2 MORDAZAS DE LARGA CARRERA P4-10

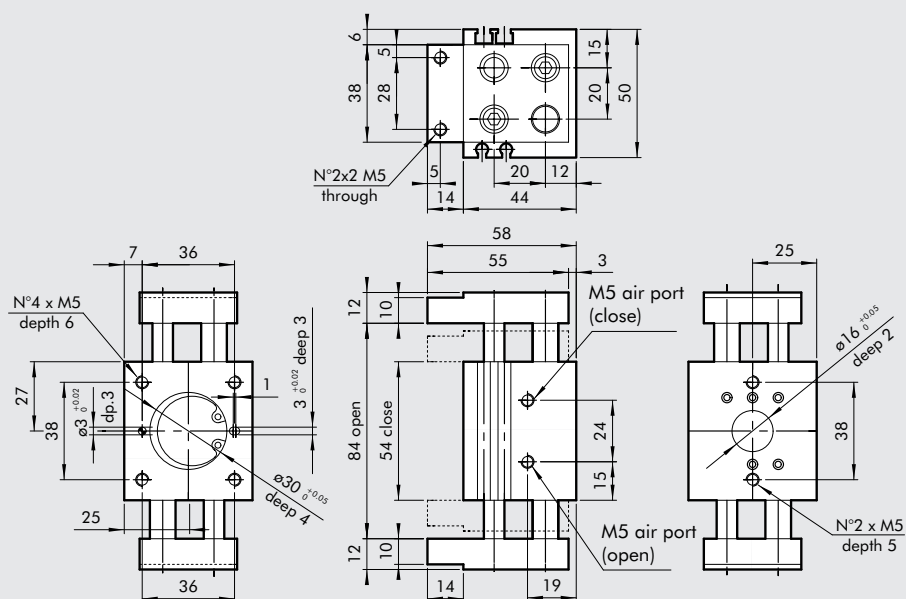
DIMENSIONES DE LAS PINZAS DE LA SERIE P4-12



CÓDIGO DE PEDIDO

Código	Descripción
W1580120200	PINZA CON 2 MORDAZAS DE LARGA CARRERA P4-12

DIMENSIONES DE LAS PINZAS DE LA SERIE P4-16

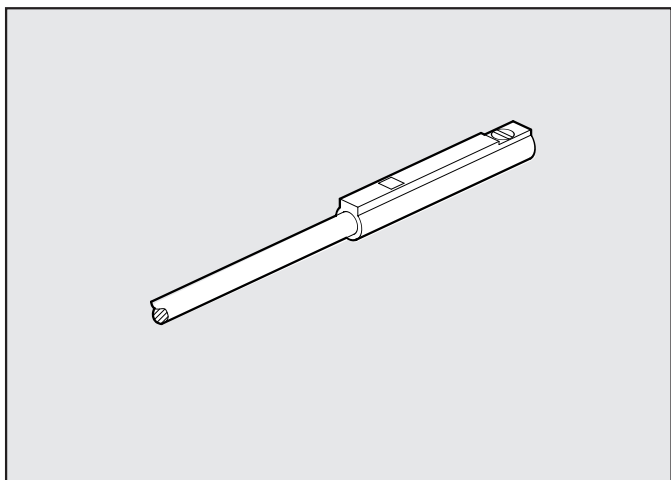


CÓDIGO DE PEDIDO

Código	Descripción
W1580160200	PINZA CON 2 MORDAZAS DE LARGA CARRERA P4-16

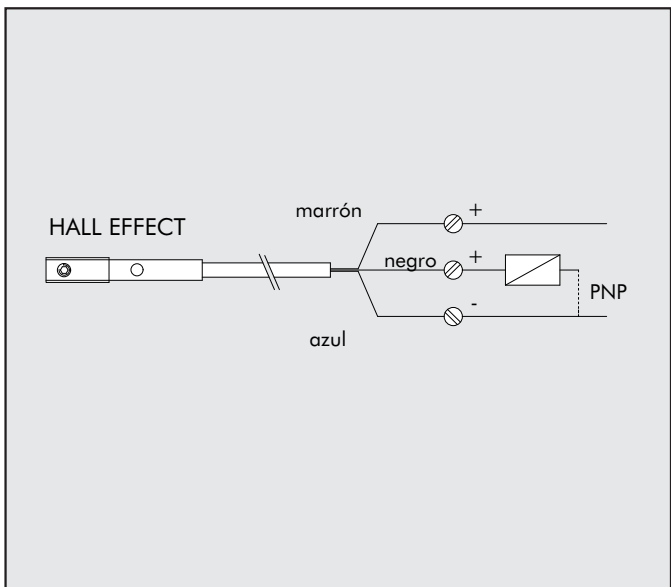


SENSOR MAGNÉTICO Ø 4 PARA PINZA P4-10



Código	Descripción
W0950044180	Sensor REED 2 hilos 24 VDC 1m
W0950045390	Sensor electrónico 3 hilos 24 VDC 2m

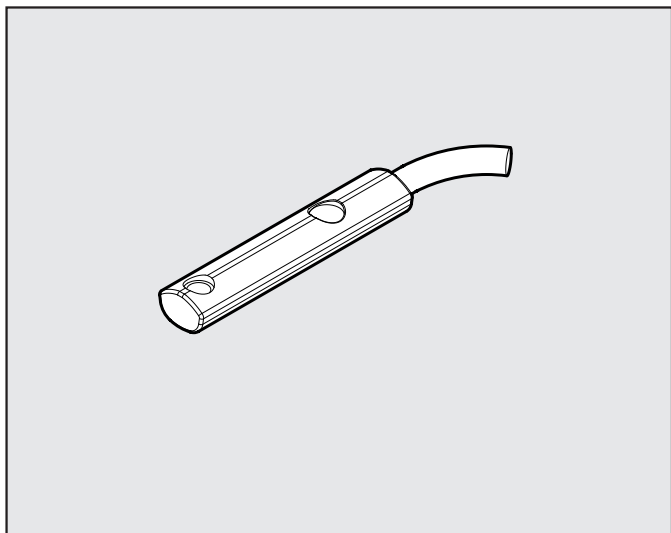
ESQUEMA ELECTRICO PARA W0950045390



DATOS TÉCNICOS

		Effetto Hall
Interruptor		PNP
Tensión en DC	V	6 ÷ 30
Tensión en AC	V	---
Current at 25°C	A	0,2
Power (ohmic load)	W	max 6
On time	µs	0,8
Off time	µs	0,3
On point	Gauss	30
Off point	Gauss	25
vida eléctrica (pulsaciones)		10 ⁹
Caída de tensión	V	<1
punto de actuación nominal	Gauss	30 ÷ 50
frecuencia operativa	Hz	max 200
Protección al invertir polaridad		Si
Protección de corto circuito		NO
Grado de protección (EN 60529)		IP 67
Temperatura de trabajo	°C	-10 ÷ +70
Material cápsula sensor		PA (+G)
Visualización comunicación Led		Amarillo
Numero conductores		3

SENSOR RASANTE PARA PINZA P4-12 ÷ 30



Código	Descripción
W0952025390	SENSOR HALL INST.VERT.NO 2.5 m
W0952029394	SENSOR HALL INST.VERT.NO 300 mm M8
W0952022180	SENSOR REED INST.VERT.NO 2.5 m
W0952028184	SENSOR REED INST.VERT.NO 300 mm M8
W0952125556	SENSOR HALL INST.VERT.NO 2m ATEX

N.B.: para características técnicas sensores ver pag. 1.2/28