



- Pequeño tamaño: sólo 1/3 de volumen comparado con un final de carrera vertical
- Gran fiabilidad del contacto: irregularidades insignificantes
- Fácil cableado: amplio espacio para cablear
- Disponibles modelos reconocidos por UL y certificados por CSA

TIPOS DE PRODUCTOS

1. Tipo estándar

Actuador	Referencia
Émbolo	AZ8111
Émbolo con roldana	AZ8112
Émbolo con roldana cruzada	AZ8122
Brazo con roldana	AZ8104
Brazo con roldana ajustable	AZ8108
Varilla ajustable	AZ8107
Varilla flexible plástica	AZ8166
Varilla flexible metálica	AZ8169
Émbolo de actuación remota	AZ8181

ESPECIFICACIONES

1. Valores nominales

Tensión de corte nominal	Carga	Carga resistiva (cos ϕ 1)	Carga inductiva (cos ϕ 0.4)
125V AC		5A	3A
250V AC		5A	2A
125V DC		0.4A	0.1A

2. Características

Tipo de contacto	1 contacto N.A. + 1 contacto N.C.
Material del contacto	Baño de oro sobre plata

3. Características de operación

Actuador	Características	F.O. (N {gf}) max.
Émbolo		8.83 {900}
Émbolo con roldana		8.83 {900}
Émbolo con roldana cruzada		8.83 {900}
Brazo con roldana		5.88 {600}
Brazo con roldana ajustable		7.84 {800}~3.35 {342}
Varilla ajustable		7.84 {800}~1.99 {203}
Varilla flexible metálica		0.88 {90}
Émbolo de actuación remota		19.61 {2,000}~ 24.52 {2,500}*

4. Características de protección

Grado de protección	VL
IEC	
IP64	○

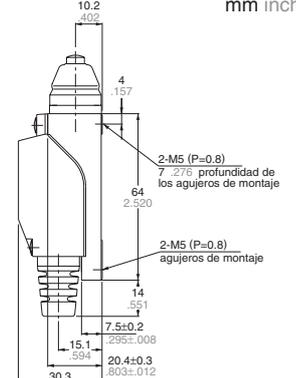
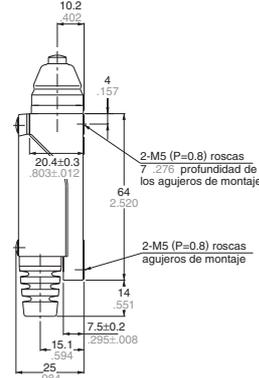
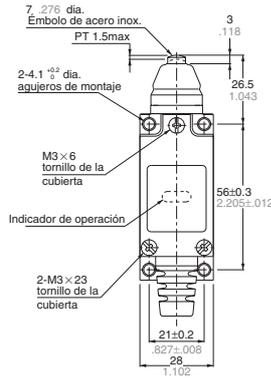
Notas: 1. Modelos reconocidos por UL y certificados por CSA disponibles. Simplemente añada el sufijo 9 al número de pedido.

2. Disponibles modelos con lámpara de neón (100 a 240V AC) y con led (12V y 24 a 48V DC), así como modelos con led de 6V DC.

DIMENSIONES

•Émbolo

AZ8111

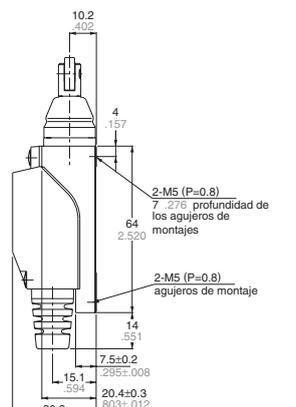
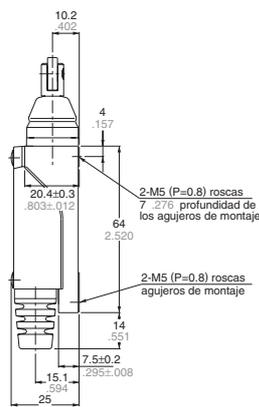
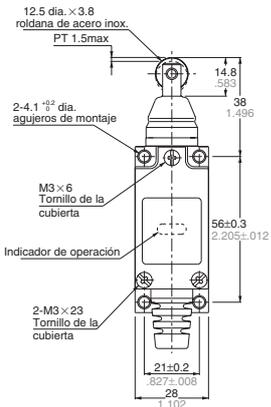


(Estándar)

(Con lámpara de neon)

•Émbolo con roldana

AZ8112

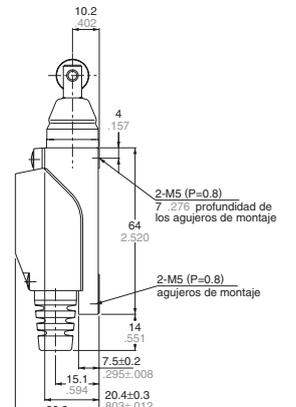
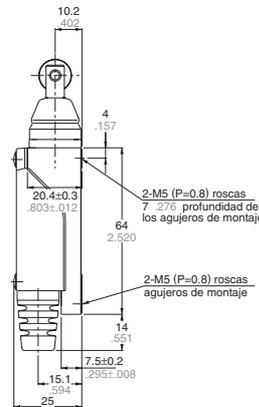
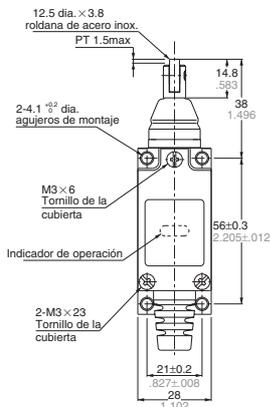


(Estándar)

(Con lámpara de neon)

•Émbolo con roldana cruzada

AZ8122

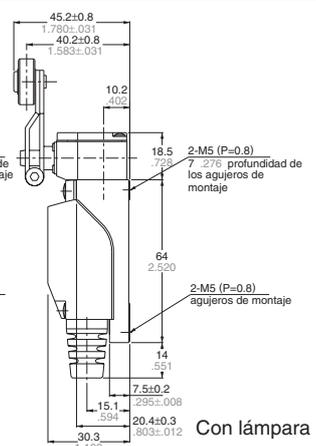
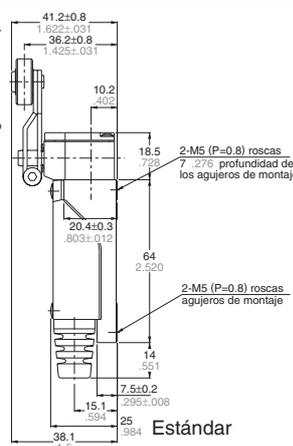
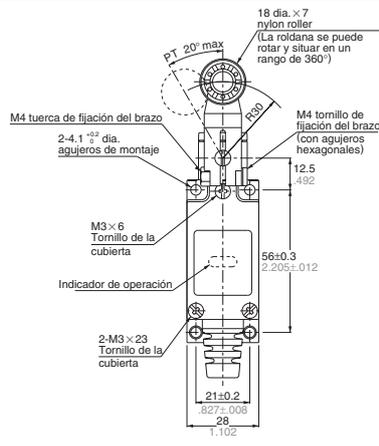


(Estándar)

(Con lámpara de neon)

•Brazo con roldana

AZ8104



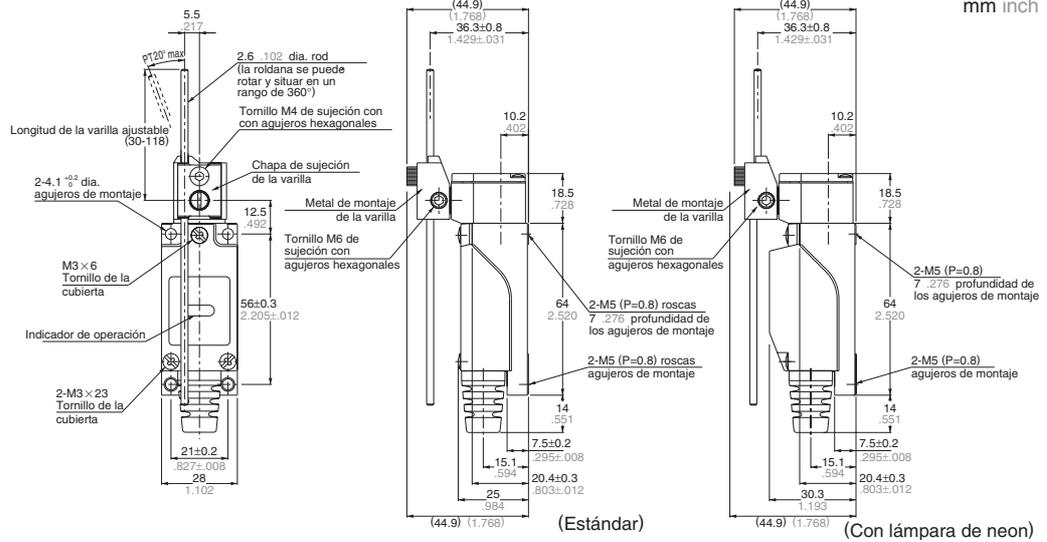
Estándar

Con lámpara

VL (AZ8)

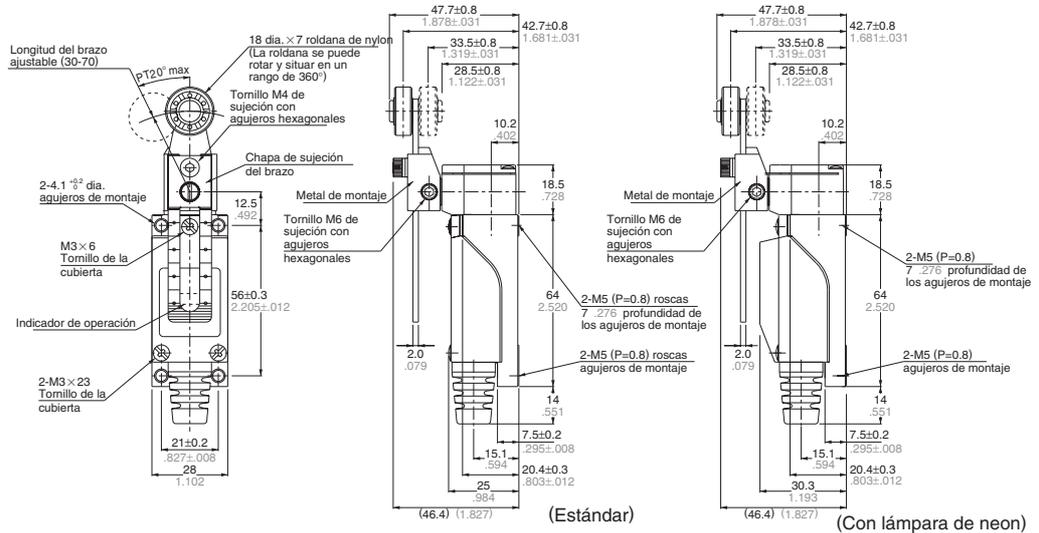
•Varilla ajustable

AZ8107



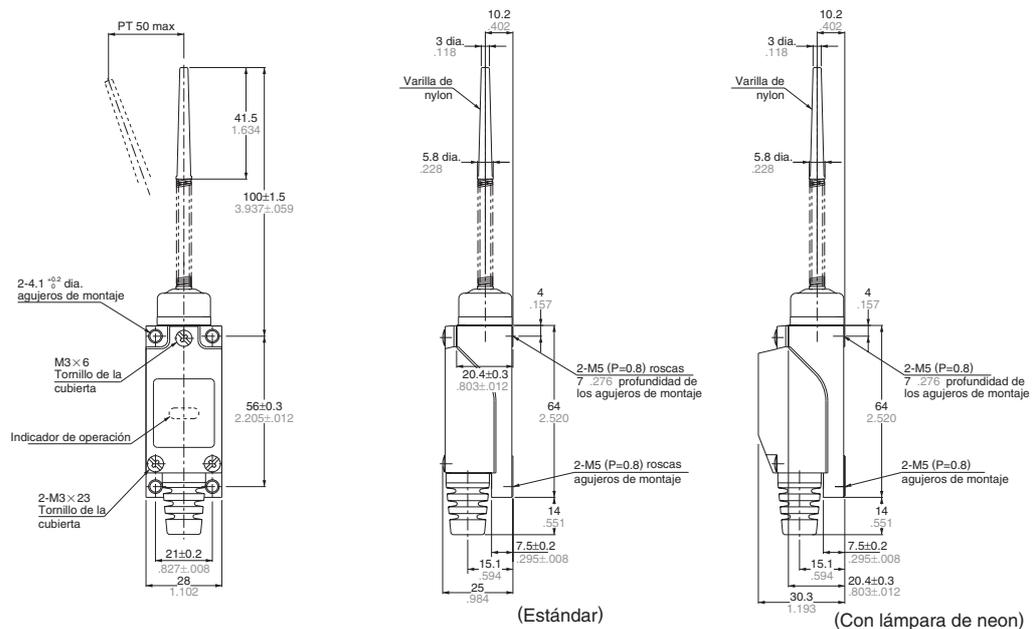
•Brazo ajustable con roldana

AZ8108



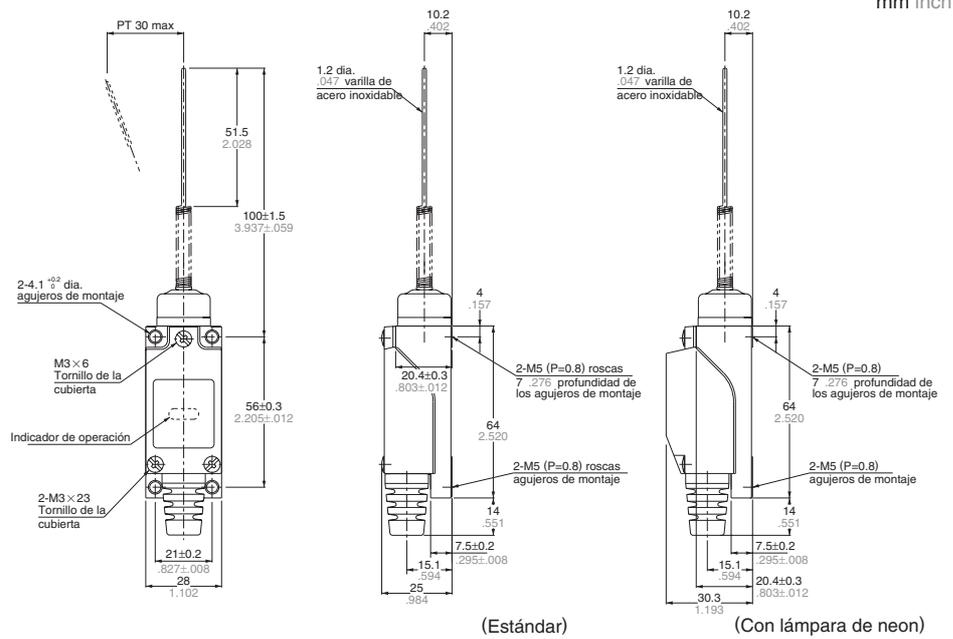
•Varilla flexible plástica

AZ8166



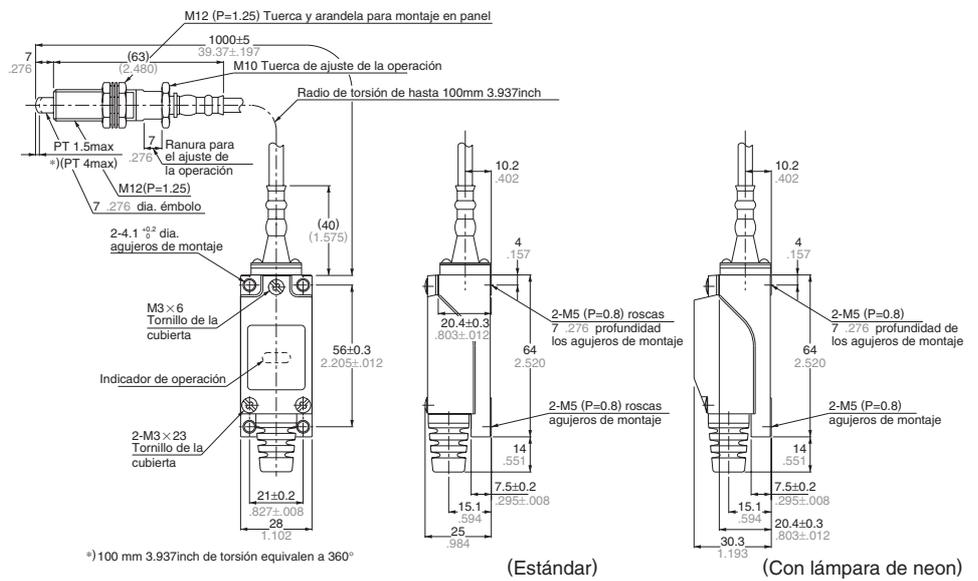
•Varilla flexible metálica

AZ8169



•Émbolo de actuación remota

AZ8181



*) 100 mm 3.937inch de torsión equivalen a 360°