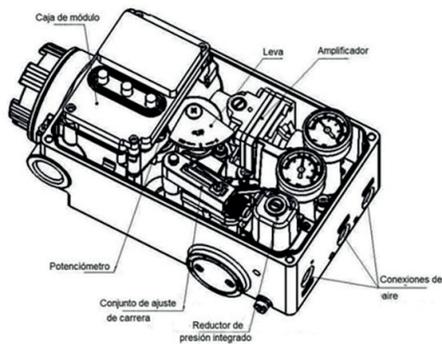
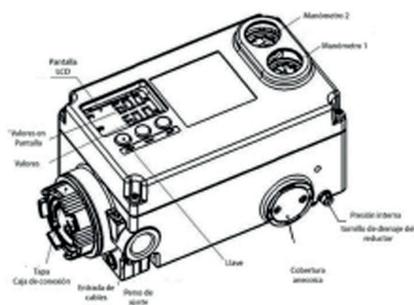


Posicionador Electroneumático Digital

Posicionador Electroneumático Digital
Entrada de 4-20mA, Con señal de retroalimentación de 4-20mA

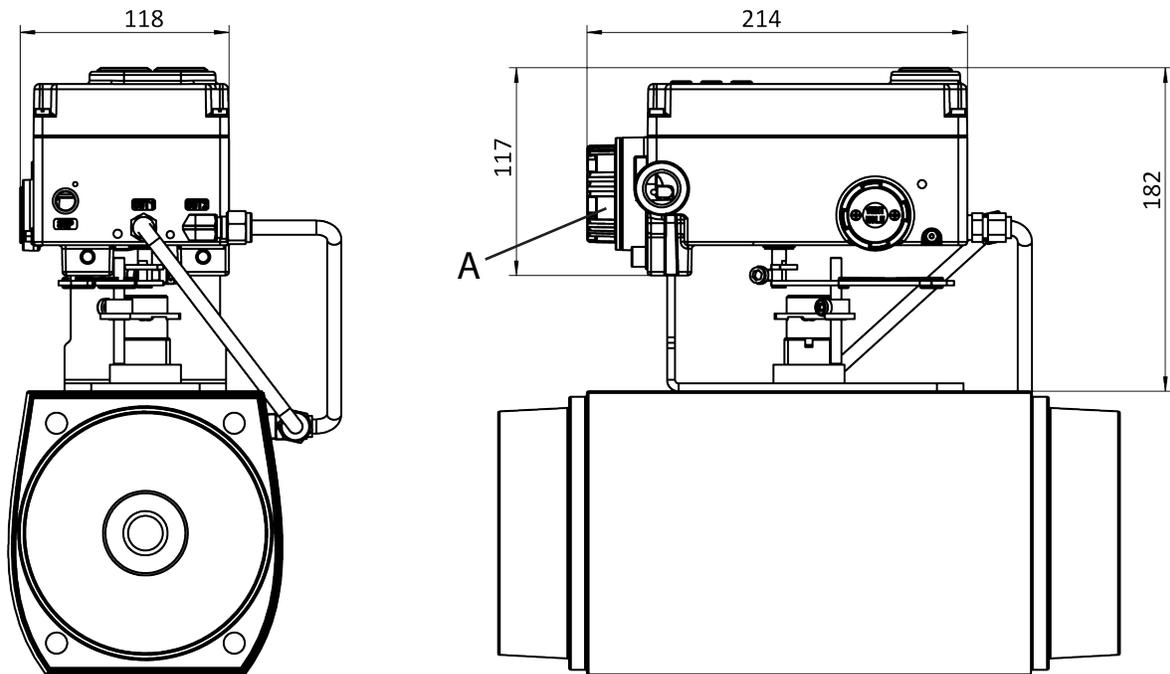
L8A-100RSMPL
L8A-100DIPL



Parametros Técnicos

Descripción de la estructura interna				
Artículo	L8A-100L		L8A-100R	
	Simple Acción	Doble Acción	Simple Acción	Doble Acción
Señal de entrada	4-20mA DC			
Retro alimentación	4-20mA DC			
Panel de visualización	Pantalla LCD			
Impedancia	250±15Ω (Modelo sin retro alimentación)			
Presión de suministro	1.4~7.0kgf/cm ² (20~100 psi)			
Carrera	10~150mm		0~90°	
Interface de la fuente de aire	PT (NPT)1/4"			
Interface del manómetro	PT (NPT) 1/8"			
Interface de alimentación	PF 1/2 (G1/2)			
Nivel de protección/ Instalación	IP66/Exi a II CT6			
A prueba de explosión	Ex d II CT6			
Temperatura ambiente	Temperatura de trabajo	Modelo estándar: 20~70°C Modelo de baja temperatura:-40~70°C Sin indicación por debajo de -20°C		
	Temperatura a prueba de explosión	-20~60°C		
linealidad	±1.0% F.C			
Histeresis	1.0% F.C			
Sensibilidad	±0.2%F.S	±0.5%F.S	±0.2%F.S	±0.5%F.S
Consumo de aire	3 LPM (Superior1.4kgf/cm ² , 20psi)			
Caudal	80 LPM (Superior1.4kgf/cm ² , 20psi)			
Material	Aluminio fundido a presión			
Peso	2.5kg			
Modelo con función de visualización de números/ función de retroalimentación				
Señal de entrada	4~20mA DC (Sistema de dos hilos)			
Voltaje de carga	Max 15 V			
Señal de retroalimentación	4~20mA DC (Sistema de dos hilos)			
Potencia de la señal de retroalimentación	24V DC ±15%			

Dimensiones



A Diagrama de conexión y retroalimentación de 4~20mA

