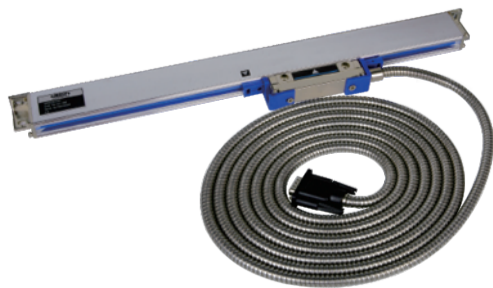


## ESCALAS LINEALES (SEÑAL TTL)

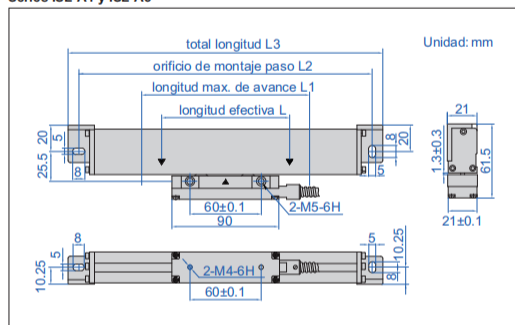


ISL-A5-300

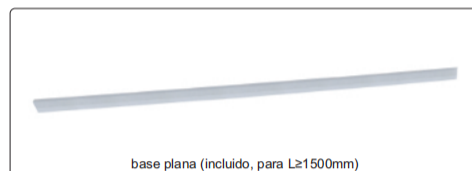
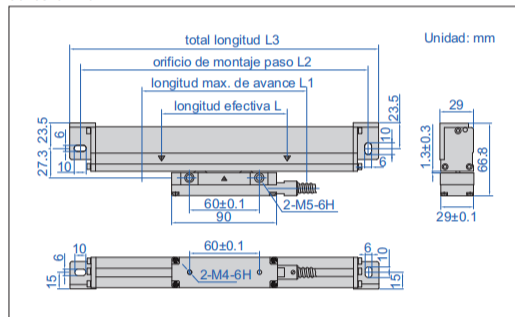
- Detección óptica TTL (Through-The-Lens). Estas básculas lineales ópticas TTL utilizan un transistor lógico para transmitir y registrar medidas de distancia de alta resolución. Son el tipo de codificador más preciso y se emparejan con ISL-DR2/DR3 e ISL-LCD7 (lectura digital)

Longitud efectiva (L)	Código		
	Tipo fino		Tipo grueso
	Series ISL-A1	Series ISL-A5	Series ISL-B5
50mm	ISL-A1-50	ISL-A5-50	ISL-B5-50
100mm	ISL-A1-100	ISL-A5-100	ISL-B5-100
150mm	ISL-A1-150	ISL-A5-150	ISL-B5-150
200mm	ISL-A1-200	ISL-A5-200	ISL-B5-200
250mm	ISL-A1-250	ISL-A5-250	ISL-B5-250
300mm	ISL-A1-300	ISL-A5-300	ISL-B5-300
350mm	ISL-A1-350	ISL-A5-350	ISL-B5-350
400mm	ISL-A1-400	ISL-A5-400	ISL-B5-400
450mm	ISL-A1-450	ISL-A5-450	ISL-B5-450
500mm	ISL-A1-500	ISL-A5-500	ISL-B5-500
550mm	ISL-A1-550	ISL-A5-550	ISL-B5-550
600mm	ISL-A1-600	ISL-A5-600	ISL-B5-600
650mm	ISL-A1-650	ISL-A5-650	ISL-B5-650
700mm	ISL-A1-700	ISL-A5-700	ISL-B5-700
750mm	ISL-A1-750	ISL-A5-750	ISL-B5-750
800mm	ISL-A1-800	ISL-A5-800	ISL-B5-800
850mm	ISL-A1-850	ISL-A5-850	ISL-B5-850
900mm	ISL-A1-900	ISL-A5-900	ISL-B5-900
950mm	ISL-A1-950	ISL-A5-950	ISL-B5-950
1000mm	ISL-A1-1000	ISL-A5-1000	ISL-B5-1000
1100mm			ISL-B5-1100
1200mm			ISL-B5-1200
1300mm			ISL-B5-1300
1400mm			ISL-B5-1400
1500mm			ISL-B5-1500
1600mm			ISL-B5-1600
1700mm			ISL-B5-1700
1800mm			ISL-B5-1800
1900mm			ISL-B5-1900
2000mm			ISL-B5-2000

### Series ISL-A1 y ISL-A5



### Series ISL-B5



### ENTREGA ESTÁNDAR

Unidad principal	1 pc
Soporte en forma de "L"	1 pc
Cubierta antipolvo	1 pc
Base lisa	1 pc (para L≥1500mm)
Accesorios de montaje	1 paquete



### SPECIFICATION

Código	Series ISL-A1		Series ISL-A5		Series ISL-B5	
L1 (mm)	L+30 (L≤900)	L+50 (L>900)	L+30 (L≤900)	L+50 (L>900)	L+30 (L≤900)	L+50 (L>900)
L2 (mm)	L+132 (L≤900)	L+152 (L>900)	L+132 (L≤900)	L+152 (L>900)	L+136 (L≤900)	L+156 (L>900)
L3 (mm)	L+148 (L≤900)	L+168 (L>900)	L+148 (L≤900)	L+168 (L>900)	L+154 (L≤900)	L+174 (L>900)
Resolución	1µm		5µm		5µm	
Velocidad máx. de respuesta	50m/min		90m/min		60m/min	
Escala de rejilla	20µm					
Escala de referencia	50mm					
Precisión	±(5+5L/1000)µm L es la longitud efectiva en mm					
Longitud de cable	3.5m (L: 50-950mm), 5m (L: 1000-1500mm), 10m (L: 1600-2000mm)					
Señal de salida	TTL					
Enchufe	9PD					
Alimentación	5±0.5V					