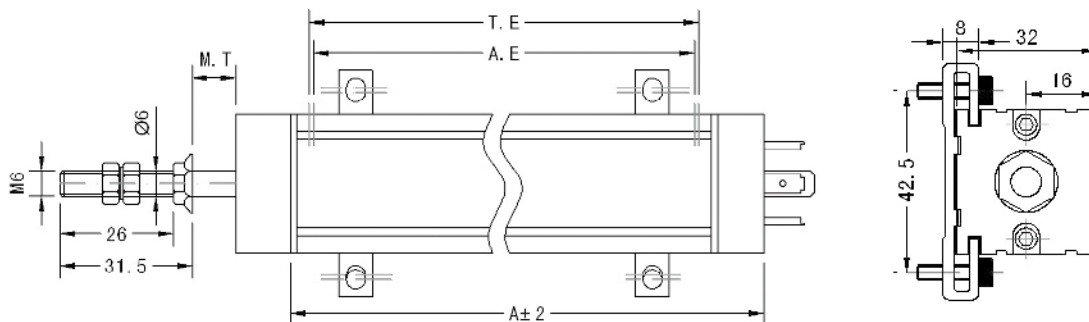


APPLICATION 應用

量程75-1000mm, 線性精度0.05%, 重複精度0.013mm, 壽命一亿次, 分辨率無窮小, 使用于需要精度測量場合。

◀ LINEAR POSITION TRANSDUCER ▶

DIMENSIONS 產品尺寸



SPECIFICATIONS 規格

KLC series		75	100	130	150	175	200	225	250	300	350	375	400	450	500	525	600	650	700	750	800	850	900	1000	
總電氣行程 (T.E)	mm	76	102	132	152	180	205	229	255	305	355	381	405	457	505	533	610	655	705	762	805	855	914	1016	
有效電氣行程 (A.E)	mm	75	100	130	150	177	203	226	253	302	352	378	403	455	503	531	607	653	703	759	803	853	912	1013	
電阻阻值±20%	KΩ	2.5	3.4	4.4	5.0	5.8	6.8	2.4	2.6	3.2	3.7	4.0	4.3	4.8	5.3	5.6	6.4	6.9	7.5	8.0	8.5	9.1	9.6	10.7	
線性精度	±%	0.07												0.05											
機械行程 (M.T)	mm	80	106	136	156	184	209	233	259	309	359	385	409	461	509	537	614	659	709	766	809	859	918	1020	
解析度		infinte																							
電流強度	m A	<10																							
使用溫度	℃	-55°~+125°																							
重複精度	mm	0.013																							
使用壽命	次	10×10 ⁶																							
尺寸 A	mm	140	166	194	216	244	269	293	319	369	419	445	469	521	569	597	674	719	769	826	869	919	978	1080	

ORDERING INFORMATION 訂購說明

KLC

Full Stroke
測量行程 (mm)

75/100/150/300/500/1000