

超小型壓縮荷重傳感換器

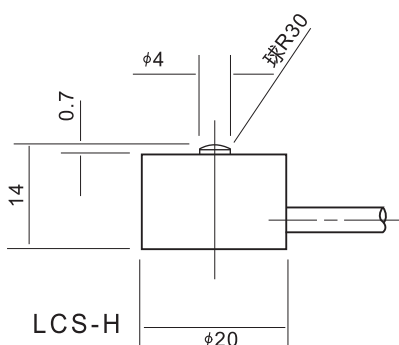
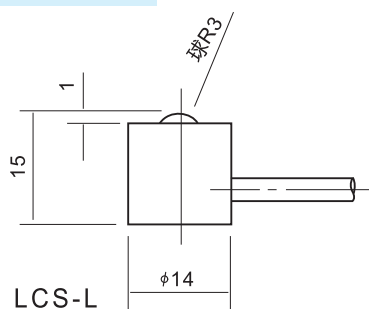
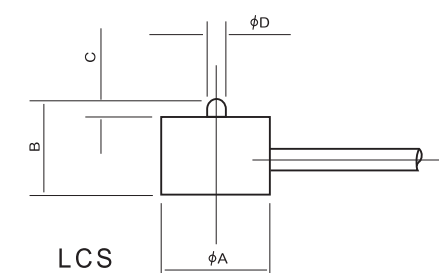
NTST

MODEL: LCS

特長

超小的體積設計，可放置於一般荷重傳感器所無法容納的超小空間，且一樣可提供高精度及穩定的輸出。鋼造材質及結構設計，亦允許其連續使用於高荷重的壓縮試驗。

外型圖



LCS



LCS-H



LCS-L

尺寸表

型號	項目	規格容量	φA	B	C	φD
LCS-10N		10N	16	12	2	2.5
LCS-20N		50N	16	12	2	2.5
LCS-50N		100N	16	12	2	2.5
★ LCS-100N		200N	20	11.5	2	2.5
★ LCS-200N		500N	20	11.5	2	2.5
★ LCS-500N		1KN	20	11.5	2	2.5
★ LCS-1KN		2KN	20	11.5	2	2.5

※ ★ 為另有台製規格

規格

項目	型號	LCS	LCS-L	LCS-H
規格容量		10N~1KN	1KN~10KN	5KN~30KN
規格輸出電壓		約1mV/V (10N~50N為0.5mV/V)	約1mV/V	約1mV/V
非直線性		0.5%R.O.	1%R.O.	2%R.O.
磁滯性		0.5%R.O.	1%R.O.	2%R.O.
建議施加電壓		5V	5V	5V
容許施加電壓		10V	10V	10V
輸入/出阻抗		350Ω±1%	350Ω	350Ω
容許過負荷		120%R.C.	120%R.C.	120%R.C.
電纜線		φ3、4芯隔離線、長3m	φ3、4芯隔離線、長3m	φ3、4芯隔離線、長3m
重量		約75g	約70g	約85g

單位:mm