



創唯實業有限公司

PLASTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.

TEL : 886-2-2276-3375

www.loadcell.com.tw

E-mail: plastronictech@gmail.com

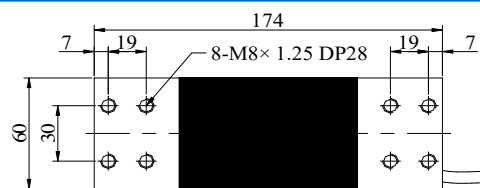
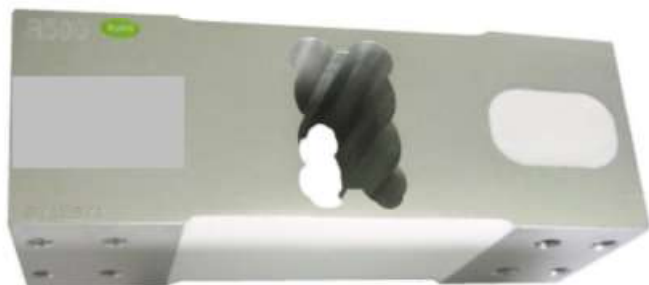
FAX : 886-2-2276-3557

www.plastronic.com.tw

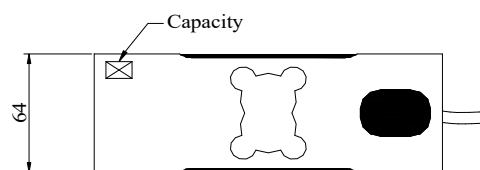
新北市24252新莊區化成路398巷13號

No.13, Lane 398, Huacheng Rd., Xinzhuang Dist., New Taipei City 24252, Taiwan

PF2



俯視 (Top View)



主視 (Front View)

應用：平台秤

Applications: Platform Scale

技術規格 Specification

額定荷重	Rated Capacities	50,60,100,150,200,250,300,500,600,750,800,1000,1200 (kg)
額定輸出	Rated Output	2.0 mV/V $\pm$ 5%
精度等級	Accuracy class	
非線性	Non-linearity	0.03 %F.S
遲滯	Hysteresis	0.03 %F.S
重複性	Repeatability	0.02 %F.S
蠕變/回零(20分鐘)	20mins Creep/DR	0.03 %F.S
輸出溫度影響	Temperature Effect On Output	0.02 %F.S/ 10 $^{\circ}$ C
零點溫度影響	Temperature Effect On Zero	0.03 %F.S/ 10 $^{\circ}$ C
零點平衡	Zero Balance	$\pm$ 0.0200 mV/V
輸入阻抗	Input Impedance	410 $\pm$ 15 Ω
輸出阻抗	Output Impedance	350 $\pm$ 5 Ω
絕緣阻抗	Insulation Impedance	$\geq$ 5000 M Ω
安全過載率	Safe Overload	150 %F.S
極限過載率	Ultimate Overload	200 %F.S
工作溫度範圍	Operating Temperature Range	-20 $\sim$ 60 $^{\circ}$ C
建議工作電壓	Recommended Excitation	5 $\sim$ 12 VDC
最大工作電壓	Maximum Excitation	15 VDC
材質	Construction	鋁合金Aluminum Alloy
防水等級	Protection Class	IP66
電纜線	Cable	ϕ 5 $\times$ 2 m
建議台面尺寸	Recommended Platform Size	800 $\times$ 800 mm

接線方式 Mode of Connection

紅：電源+，黑：電源-，綠：信號+，白：信號-
Red (EXC+) ,Black (EXC-) ,Green (SIG+) ,White (SIG-)