



創唯實業有限公司

PLASTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.

TEL : 886-2-2276-3375

www.loadcell.com.tw

FAX : 886-2-2276-3557

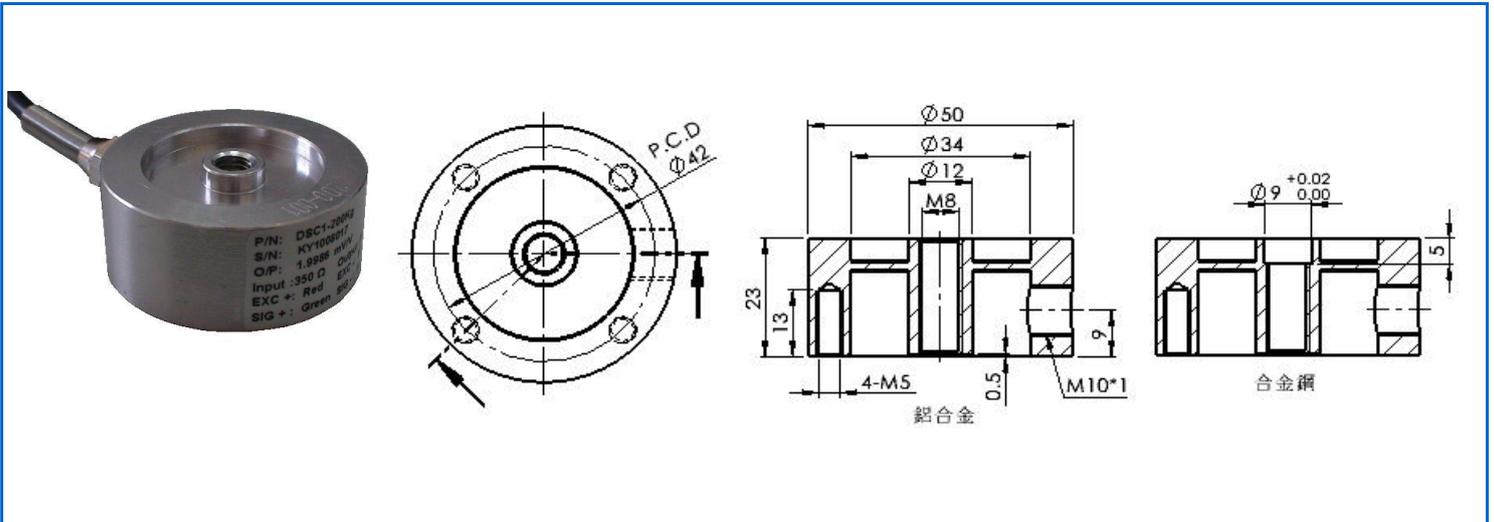
www.plastronic.com.tw

E-mail: plastronictech@gmail.com

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

DC1



應用：配料秤、工業秤重/控制系統

Applications: Batching scale, industrial weighing/control system

技術規格 Specification

額定荷重	Rated Capacities	50, 100, 200, 300, 500, 1000 (kg)
額定輸出	Rated Output	2.0 mV/V±0.25%
非線性	Non-linearity	0.2%F.S
遲滯	Hysteresis	0.2%F.S
重複性	Repeatability	0.2%F.S
蠕變/回零(20分鐘)	20mins Creep/DR	0.2%F.S
輸出溫度影響	Temperature Effect On Output	0.2 %F.S/10°C
零點溫度影響	Temperature Effect On Zero	0.2 %F.S/10°C
零點平衡	Zero Balance	±0.100 mV/V
輸入阻抗	Input Impedance	350±5 Ω
輸出阻抗	Output Impedance	350±5 Ω
絕緣阻抗	Insulation Impedance	≥5000 MΩ
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	-20~60 °C
建議工作電壓	Recommended Excitation	5~12 VDC
最大工作電壓	Maximum Excitation	15 VDC
材質	Construction	鋁合金 Aluminum Alloy/鋼合金 Steel Alloy
防水等級	Protection Class	IP66
電纜線	Cable	φ6×3 m
建議台面尺寸	Recommended Platform Size	
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-)