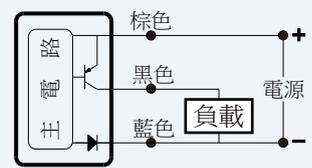
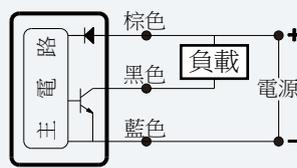
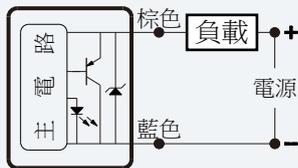




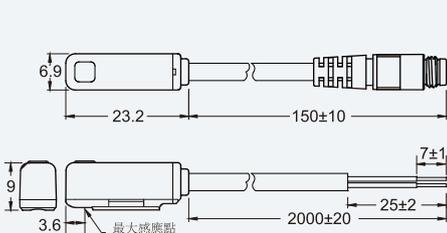
### 規 格 書

規格項目	型號	DFSM / DFSJ / DFSU	DFSMN / DFSJN / DFSUN	DFSMN / DFSJN / DFSUN	DFSMN / DFSJN / DFSUN	DFSMN / DFSJN / DFSUN	DFSMN / DFSJN / DFSUN
開關邏輯		電子式；常開型		電子式；常開型			
感應開關型式		兩線式無接點型		無接點NPN型		無接點PNP型	
使用電壓範圍		10~30V DC		5~30V DC			
使用開關電流		1 ~ 100 mA		0 ~ 200 mA			
最大接點容量		3 W Max.		6 W Max.			
內部消耗電流		50 $\mu$ A Max. @ 24V		3 mA Max.			
殘留壓降		2.65V Max. @ 100mA		0.5 V Max. @ 200 mA			
洩漏電流		50 $\mu$ A Max. @ 24V		0.01 mA Max.			
指示燈		紅色 LED		紅色 LED		綠色 LED	
電纜線		3.3 $\phi$ / 4.0 $\phi$ , 2C, 灰色耐油PVC		3.3 $\phi$ / 4.0 $\phi$ , 3C, 灰色耐油PVC			
感應靈敏度 (註 1.)		60 ~ 800		60 ~ 800			
最大開關切換頻率		1000 Hz		1000 Hz			
使用溫度範圍		-10 ~ 70 $^{\circ}$ C		-10 ~ 70 $^{\circ}$ C			
耐衝擊 (註 2.)		50 G		50 G			
耐震動 (註 3.)		9 G		9 G			
防護等級		IP 67 (EN60529)		IP 67 (EN60529)			
保護迴路		電源極性反向保護；突波吸收保護		電源極性反向保護；突波吸收保護			

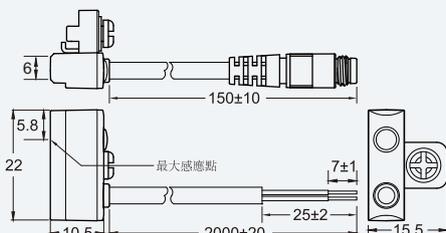
#### 接 線 圖



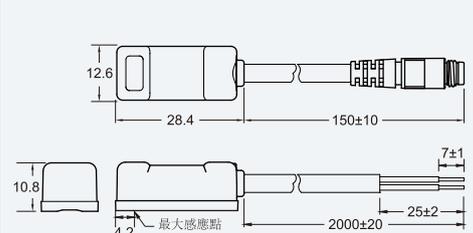
#### DFSM / DFSMN / DFSMP



#### DFSJ / DFSJN / DFSJP



#### DFSU / DFSUN / DFSUP



註: 1. 量測使用標準磁石:  $\phi 15.5 * \phi 8 * 5t$  (異方性塑膠磁石), 於開關下方感應面量測。

2. 正弦波 / X、Y、Z 3 軸向 / 3 回 (每方向) / 11mS (每一回)
3. 複振幅 1.5mm / 10Hz~55Hz~10Hz (往覆1分鐘) / X、Y、Z 3 軸向 / 1小時 (每一回)
4. 本目錄所有提及之商標與名稱皆屬原該公司所有。產品內容如有任何修改, 恕不另行通知。

