

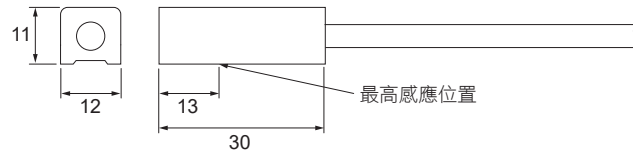
KT-31 系列



耐溫 140 °C

尺寸圖

無 M8 公頭類型



單位：mm

規格表

型號	KT-31R
接線圖	
規格說明	
配線方式	2 線式
開關邏輯	SPST 常開型
輸出接點型式	有接點
使用電壓範圍	5 ~ 240 V DC / AC
最大開關電流	500 mA max.
接點容量 ※1	10 W max.
消費電流 ※2	-
內部電壓降 ※2	0.5 V max.
洩漏電流 ※2	-
指示燈顏色	-
電線規格	Ø3 鐵氟龍 - 24 AWG (0.22 mm ²) - 2 芯
最大切換工作頻率	200 Hz
感應磁場強度 ※2, 3	40 高斯
使用溫度範圍	-10 ~ 140 °C
耐衝擊 ※4	30 G
耐振動 ※5	9 G
防護等級	IEC 60529 IP67
保護回路 ※6	1

備註
 ※1: 不可超過接點容量 ($P = V \times I$).
 ※2: 基準: 電壓 24 V DC / 環境溫度 25 °C / 電線長度 2 米 (電線越長內部電壓降數值越大)
 ※3: 量測使用之標準磁石: Ø15.5 × Ø8 × 5t (異方性橡膠磁石)
 ※4: 正弦波 / X、Y、Z 3 軸向 / 每 1 軸向 3 回 / 每 1 回時間 11 ms
 ※5: 複振幅 1.5 mm / 10 Hz ~ 55 Hz 掃頻, 持續 1 分鐘 / 每次 X、Y、Z 軸向操作 1 小時
 ※6: 1 = 無 / 2 = 輸出短路保護 / 3 = 電源逆接保護 / 4 = 突波吸收保護

固定夾具

