



CVDI Voltage Indicator

電壓指示器

巧於創意 · 力臻價值

◆ Features / 產品特色

- A. CVDI Voltage Indicator using high quality monitoring insulator to signal system voltage.
Then using CVI-NL Indicator to show the power system voltage.
CVDI voltage insulator uses Swiss Epoxy Resin and high quality electrical components to resist contamination and long-term usage.
- Maximum Altitude: less than 1000m.
 - Operating Temperature: $-25^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$.
 - Usage in High Contaminating Environment: Routine maintenance needed.
- B. Third Party witness testing certificated.

- A. 高壓帶電指示器係利用高品質之CVDI電壓監測礙子監測出系統之電壓，再以CVI-NL指示器顯示系統帶電狀況，以利作業安全。
- 正常使用環境條件-CVDI電壓監測礙子係採用瑞士進口Epoxy Resin之材質與嚴格選用之優質零組件可抗污染、經久耐用、其適用：
- 安裝地點不超過海拔高度 1000M。
 - 使用環境周圍溫度 $-25^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$ 。
 - 使用於高污染場所應定期維護。
- B. 通過第三公證單位見證測試。



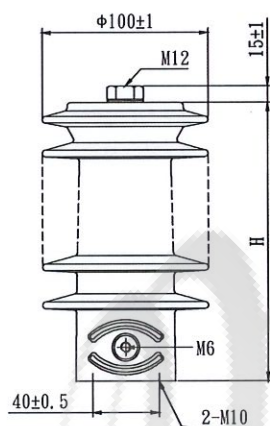
CVDI-12/24

◆ Specification/選用

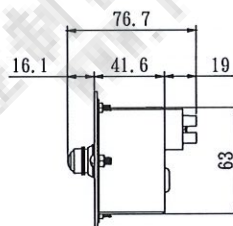
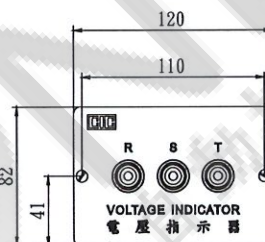
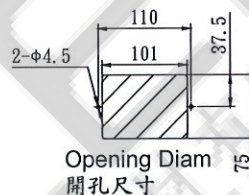
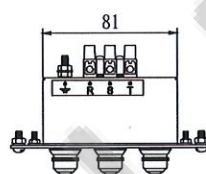
Model / 型式 :	CVDI - 12			CVDI - 24
System Voltage 適用系統電壓 (KV)	3.3	7.2	12	24
Frequency 額定頻率 (Hz)	50 / 60			
Continuous Voltage 連續使用電壓 (KV)	2 ~ 17			17 ~ 30
Bending Strength 抗彎強度	5000N			4000N

◆ Product Diagram 產品外型圖

Type	H(mm)	Weigh
CVDI-12	130± 2	~1.2kg
CVDI-24	210± 2	~1.9kg



圖(一) CVDI Voltage Insulator
CVDI電壓監測礙子



圖(二) CVI-NL Voltage Indicator
CVI-NL電壓指示器

◆ Installation Diagram 安裝示意圖

