

24 kV 雙鐵心模注比流器



EWF-20DI

產品介紹

此為適用於 20 ~ 24 kV 變配電系統之雙鐵心比流器，其兩個鐵心分別與計測表及保護電驛搭配使用。此屋內型比流器使用 Araldite® epoxy resin (環氧樹脂) 模注絕緣，頂部構造由傳統平面改為「U 型槽」設計，將一次側端子設於槽底，形成端子與其他設備之間的距離，達到一定程度的絕緣隔離效果，可提高用電安全，減少二只 CT 之間的安裝距離，而使開關箱小型化。

特點

- 屋內用，樹脂模注
- 標準規範：IEC 或 IEEE
- 系統電壓： $\leq 24\text{kV}$
- 頻率：50 / 60 Hz
- AC/BIL：50 / 125 kV
- 提高用電安全
- 使開關箱小型化

選用表

型號	一次側電流	二次側電流		負擔 / 準確等級	I_{th} (Max.)	概重 (kg)	鐵心 數量
		Core 1	Core 2				
EWF-20DI	2x15 ~ 2x315A 700 ~ 1250A	5A or 1A	5A or 1A	30VA / 5P20 + 30(15)VA / 1.0(0.2)	25kA / 3S	25	2

註：客戶可指定其他規範及規格。