

# 36 kV 模注式比流器

多重比・屋內用

EWF-30D 系列



## 產品介紹

EWF-30D 系列產品係使用 Araldite® epoxy resin 模注絕緣，最多可達三個鐵心，提供多重比比值，適用於 36 kV 或以下電力系統，搭配計測表與保護電驛使用。此系列比流器完全符合 IEEE 與 IEC 法規之 36 kV 等級產品規範，並具抗濕、高絕緣、與高機械強度等特性。

## 特點

- 屋內用，樹脂模注式
- 標準規範：IEC、IEEE，或其他法規
- 系統電壓： $\leq 36$  kV
- 頻率：50 / 60 Hz
- AC / BIL：70 / 170 kV



EWF-30DA



EWF-30DD

## 選用表

| 型號       | 一次側電流          | 二次側電流    |          |          | 負擔 / 準確等級                                               | I <sub>th</sub><br>(Max.) | 概重<br>(kg) | 鐵心<br>數量   |
|----------|----------------|----------|----------|----------|---------------------------------------------------------|---------------------------|------------|------------|
|          |                | Core 1   | Core 2   | Core 3   |                                                         |                           |            |            |
| EWF-30DA | 2x15 ~ 2x300 A | 5A or 1A | 5A or 1A | -        | 30 VA / 5P20 +<br>30 (15) VA / 1.0 (0.5)                | 25 kA / 1S                | 55         | 2<br>Cores |
|          | 600 ~ 1200 A   |          |          |          |                                                         |                           |            |            |
|          | 2x15 ~ 2x300 A | 5A or 1A | 5A or 1A | 5A or 1A | 15 VA / 5P20 + 15 VA / 5P20<br>+ 30 (15) VA / 1.0 (0.5) | 25 kA / 1S                |            | 3<br>Cores |
|          | 600 ~ 1200 A   |          |          |          |                                                         |                           |            |            |
| EWF-30DD | 2x15 ~ 2x300 A | 5A or 1A | 5A or 1A | -        | 15 VA / 5P20 +<br>30 (15) VA / 1.0 (0.5)                | 25 kA / 1S                | 24         | 2<br>Cores |
|          | 600 ~ 1200 A   |          |          |          |                                                         |                           |            |            |

註：客戶可指定其他規範及規格