

樹脂絕緣比流器 (低壓)



EOS-RN/EOS-RM 系列

產品介紹

▪ EOS-RN 系列

EOS-RN 系列之屋內型比流器以樹脂絕緣，為貫穿式、計測表用之低壓比流器，孔徑有 33、38、60、90 與 120 mm \varnothing 可供選擇，於一次側可採用銅排 (Busbar) 或絕緣線導體 (Insulated Wire) 配線。此系列比流器之電流為 100A ~ 3200A，負擔 / 準確等級為 15 ~ 30VA/1.0CL。作為計費比流器使用時，若一次側電流大於 200A，負擔 / 準確等級可達 5 ~ 30VA/0.5CL；若一次側電流小於 100A，則需調整一次側匝數。附可鉛封之二次側上蓋。此系列以金屬底座固定，輕巧且美觀，物理與電氣特性優越。

▪ EOS-RM 系列

EOS-RM 系列與 EOS-RN 系列的規格相似 (請參考選用表)，但為體積較小之經濟型產品。

共同規格

- 標準規範：IEC 或 IEEE
- 屋內用
- 額定電壓： ≤ 0.72 kV
- 頻率：50 / 60 Hz
- AC/BIL：3/- kV
- $I_{th} = 40 I_n/1S$

選用表

型號	一次電流 (A)	二次電流 (A)	負擔 / 準確等級 (IEC 規範)	概重 (kg)
EOS-33RN	100 ~ 150	5 or 1	15VA / 1.0CL	1.9
	200 ~ 300		30(15)VA / 1.0(0.5)CL	
EOS-38RN	200 ~ 300		15VA / 1.0CL	1.2
	350 ~ 500		30(15)VA / 1.0(0.5)CL	
EOS-60RN	500 ~ 700		30(15)VA / 1.0(0.5)CL	1.4
EOS-90RN	800 ~ 1200			1.7
EOS-120RN	1500 ~ 3200			2.2
EOS-33RM	100 ~ 150		5VA / 1.0CL	0.9
	200 ~ 300		15VA / 1.0CL	0.9
EOS-60RM	400 ~ 800			1.1

另可提供客戶指定之規範及規格。



巧力工業股份有限公司
115 台北市南港區
南港路 3 段 80 巷 46 號 1 樓
Tel: 886-2-2788-3368