

Selection guide by application		GE	Schneider
Type		Agile	Sepam
		P14DB	S40
			
Protection Element	50 (Instantaneous Overcurrent)	■	■
	51 (Time-delayed Overcurrent)	■	■
	50N•50G (Ground Instantaneous Overcurrent)	■	■
	51N•51G (Ground Time-delayed Overcurrent)	■	■
	46 (Phase balance current)	■	■
	67 (Directional Overcurrent)	■	
	67N•67G (Directional Ground Overcurrent)	■	
	50BF (CB Failure protection)	■	
	37 (Undercurrent)	■	
	27S (Undervoltage)	■	■
	59S (Overvoltage)	■	■
	59N (Residual overvoltage)	■	■
	47 (Phase balance voltage)	■	■
	81U (Underfrequency)	■	■
	81O (Overfrequency)	■	■
	81 df/dt (Rate of change of frequency)	■	
	49 (Thermal Overload)	■	
CB Control		■	■
PLC		■	■
Disturbance Record		■	■
Event Record		■	■
Metering	Current	■	■
	Volgate	■	■
	Phase	■	■
	I0/I1/I2	■	■
	V0/V1/V2	■	■
	Active/Reactive Power	■	■
	Frequency	■	■
Communication		MODBUS / IEC61850(OPTION)	MODBUS(OPTION)
Number of Digital Input		8	10 input (+MES114)
Number of Digital Output		8	4+4 output (+MES114)
Other	Features	<p>1. 活電全抽出式，可供迅速進行保養點檢、維修汰換，無須開盤門，本體即可迅速抽出更換，CT不會有關路問題。</p> <p>2. 原品牌為ALSTOM，2018年與GE合併後，於2021年品牌融合改為GE。(附上前後期型錄及GE原廠品牌融合之說明)</p> <p>3. 所有事件、故障與波形記錄都有標記時間，分析時間為 1 毫秒。多達 2048 個有時間標記的事件記錄儲存在快閃記憶體中，可以使用通訊埠讀取或在前面板顯示器上查看。最近 10 次故障記錄儲存在快閃記憶體中。可記錄(總計90秒)之故障波形紀錄。</p>	<p>1. 顯示介面可中文化</p> <p>2. 故障波形紀錄依紀錄時間長短(1~10sec)決定，可記錄1~19筆。總紀錄時數為20s at 50hz；16s at 60hz。</p>