

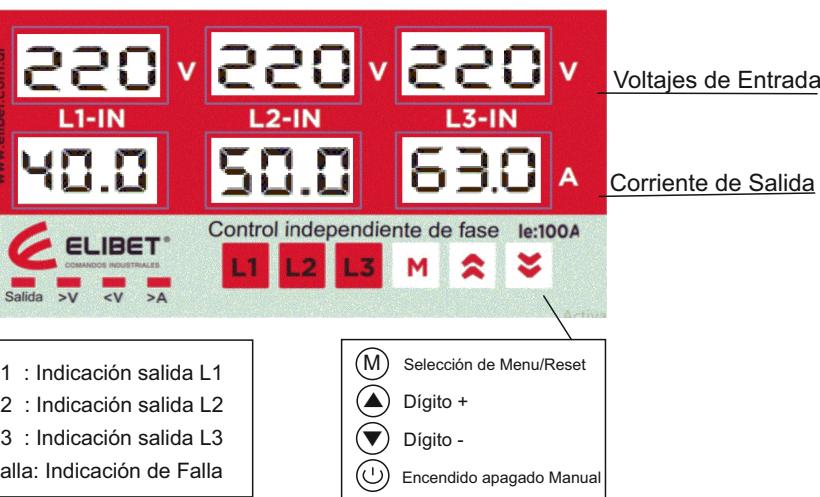
●Descripción del producto

Protector de tensión y corriente independiente trifásico
 Basado en Microcontrolador
 Ajuste de parámetros digital
 Protección contra sobre y baja tensión
 Protección contra sobrecorriente
 LED indicador de voltaje en operación
 Montaje en Riel DIN
 Dimensiones: 90 x 96 x 66mm (LxAnxAlt)

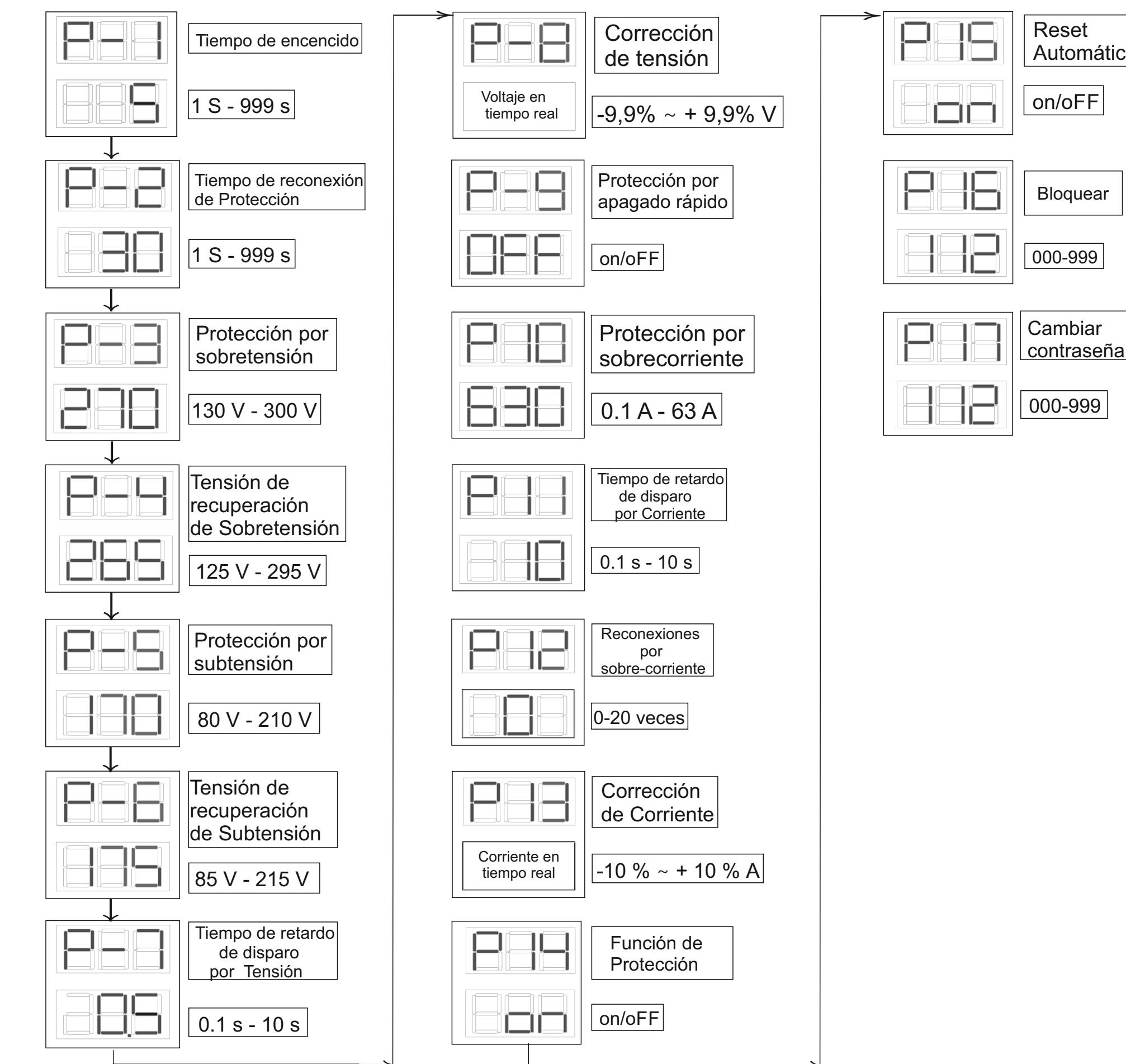
●Especificaciones Técnicas

Terminales de Alimentación	N, L1, L2, L3
Tensión nominal de Alimentación	AC3*220V(N -L1/L2/L3)
Frecuencia Nominal	50 Hz
Rango de ajuste de sobretensión Vmax	AC 230 - 300 V
Rango de ajuste de Subtensión Vmin	AC 140 - 210 V
T. Retardo a la reconexión (Ton)	1 -600 s
T. Retardo de Retorno a Fase prioritaria	1 - 600 s
T. Retardo al cambio de fase	<0.2s
Histeresis de Tensión	5 V
T. Retardo de disparo por sobretensión	0.1; ≥ 350V : 0.02s
T. Retardo de disparo por subtensión	0.1; ≥ 350V : 0.02s
Precisión de Tensión	< 1 %
Tensión máxima de operación por fase	350 V
Corriente de operación Nominal	63A
Corriente de operación máxima	80A
Grado de contaminación	3
Vida Útil eléctrica	10 ⁵
Vida Útil mecánica	10 ⁶
Altitud	≤ 2000 m
Temperatura Ambiente	-25 °C ~ +50 °C
Humedad Relativa permitida	≤ 50 % ~ 40 °C (Sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-25 °C a +55 °C
Tamaño de conductor	0.5 mm ² a 1 mm ²

●Panel Frontal



●Secuencia de Programación



●Diagrama de conexión / Dimensiones

