



Prestaciones

Modelos	3 fases-3 hilos	3 fases-4 hilos
Tensión de medición L/L	150-552V	45-400V
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión de alimentación(Un)	208-480V	120-277V
Sobretensión rango ajustable	Ajustable:(105%-125%)xUn; Fijo:115%xUn	
Subtensión rango	Ajustable:(75%-95%)xUn; Fijo:85%xUn	
Asimetría, configuración	Ajustable: 5%~20%; fijo: 8%	
Temporización sobretensión (>U)	Ajustable: 0.1~10s; fijo: 2s	
Temporización subtensión (<U)	Ajustable: 0.1~10s; fijo: 2s	
Temporización asimetría	Ajustable: 0.1~10s; fijo: 2s	
Histeresis	2%	
Límite de medición	<156V	<50V
Tiempo de respuesta falla de fase y secuencia	=0.5s	
Error medición de tensión	=1%	
Error de la temporización	±5%+0.1s	
Precisión del ajuste	1%	
Tensión de aislación	480V	
Contactos de salida	1C/O	
Capacidad de contacto	8A/250V AC1	
Endurancia eléctrica	10 ⁶	
Endurancia mecánica	10 ⁵	
Grado de protección	IP20	
Grado de polución	3	
Altitude	=2000m	
Temperatura ambiente	-20°C~55°C	
Humedad relativa	=50% a 40°C(sin condensación)	
Temperatura de almacenaje	-30°C~70°C	
Capacidad de conexionado	0.5mm ² ~2.5mm ²	

Modelos	U>	U<	falla de fase	Secuencia de fases	Asimetría	Selectora tensión nominal
RS-MV31P(N)			●	●		
RS-MV32P(N)	●	●	●			●
RS-MV33P(N)			●	●	●	●
RS-MV34P(N)	●	●	●			●
RS-MV35P(N)	●	●	●			●
RS-MV36P(N)	●	●	●	●		●
RS-MV37P(N)	●	●	●	●	●	●

Características

- Operación basada en microcontrolador
- Tensiones nominales configurables:
208-220-230-240-380-400-415-440-460-480V(3 fases-3 hilos)
120-127-132-138-220-230-240-254-265-277V(3 fases-4 hilos)
- 1C/O- 8A
- Indicador LED para encendido y estado
- Fijación y formato DIN de solo 1 módulo.

Vista frontal

