

CONTROL DE UNA FASE RELÉ DE BYPASS INTEGRADO

SAS 3 ... 11 (3 ... 11 kW)
SAS 11/22 PUST (11 /22 kW)

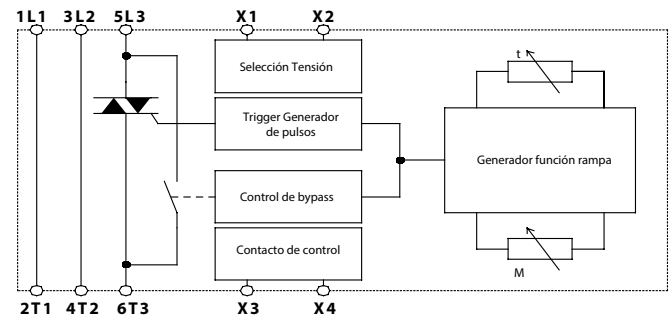
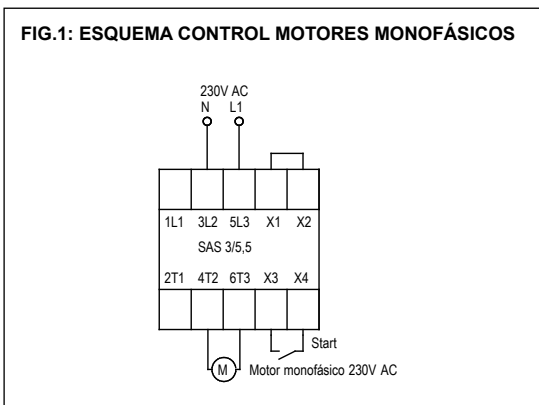
Características:

- Aplicable a redes monofásicas
- Cambio de velocidad en motores de doble polaridad
- Doble tensión de alimentación 230Vca y 400Vca
- Fácil de reponer equipo existente
- Montado en caja estándar para carril DIN 35mm
- Relé de bypass integrado
- No necesita neutro
- Tensiones especiales hasta 640 Vca (opcional)
- Grado de protección IP20 (SAS 3 ... SAS 11)
- Grado de protección IP00 (SAS 11PUST, 22PUST)

Funciones:

- Arranque suave
- Parámetros ajustables independientes: tiempo y par de arranque
- Control del contactor para motores monofásicos (Fig.1)

Opciones (ver tabla)



Características:

Modelo		SAS					
Tipo		3	5,5	7,5	11	11PUST	22PUST
Tensión motor	con puente en X1-X2	160...240 V ± 10%				400 V ± 15%	
	sin puente en X1-X2	380...480 V ± 10%					
Frecuencia nominal		50/60 Hz					
Corriente nominal		6,5 A	12 A	15 A	25 A	25 A	32 A
Potencia motor	a 230 V	1,5 kW	3 kW	4 kW	5,5 kW	ND	ND
	a 400 V	3 kW	5,5 kW	7,5 kW	11 kW	11 kW	22 kW
Mínima potencia motor		10% de la potencia arrancador					
Par de arranque		De 0 al 50%					
Tiempo de arranque		De 0,5 a 5s					
Tiempo de reinicio		200 ms					
Ciclos máximos por hora a 3x I _e y 5s t _{tan}		240/h	200/h	120/h	70/h	240/h	120/h
Máx. área de sección transversal		2,5mm ²				16mm ²	
Temperatura de trabajo / almacenamiento		0°C ... 45°C / -25°C ... 75°C					
Dimensiones mm. (Ancho x Alto x Profundo)		45 x 73 x 122		100 x 73 x 120		175 x 200 x 172	
Peso en Kg		0,3		0,5		2,7	3,0

Opciones:

Tipo	3	5,5	7,5	11	11PUST	22PUST
Tensiones especiales	De 500 a 640 V				Hasta 690 V	
Dimensiones mm. con tensión especial	100 x 73 x 120				175 x 200 x 172	