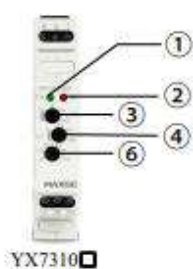
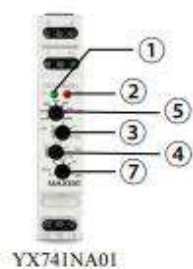


Relé de control de tensión

- Configuración de contactos
- Fuente de alimentación universal
- 2 indicadores LED de estado
- 17'5mm de ancho
- Montura en carril DIN
- Normativa CE

MAXGE



- 1) Indicador alimentación
- 2) Indicador carga
- 3) Ajuste de sobretensión
- 4) Ajuste de subtensión
- 5) Ajuste de tensión
- 6) Retardo de acción
- 7) Ajuste Asimetría

	Tipo	Sobretensión	Subtensión	Retardo	Secuencia de fase	Fallo de fase	Asimetría
3 FASES	YX7010415	15%		3s	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
	YX7310415	0-20%	0-20%	0.1-10s	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
	YX741NA01	0-20%	0-20%	3s	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Tensión de operación:

110:AC110V 220:AC220V 380:AC380V 415:AC415V 440:AC440V

Tensión de YX741NA01: L/L 220V-440V o L/N 127-254V

	Monofásico	Trifásico
Tensión	CA 110/220/380/415/440 V	CA 220/380/415/440 V
Frecuencia	50/60Hz	
Retardo	ON: 0,5s OFF: 3s	
Intensidad en contactos	AC-15: 3A/250VAC	
In	5A	
Tiempo reset	0,2 s (Max)	
Temperatura funcionamiento	-10°C – 55°C	
Error configuración	+-10% Max.	
Error repetición	+-2% Max.	
Error tensión	+-2% Max.	
Error de temporización	+-2% Max.	

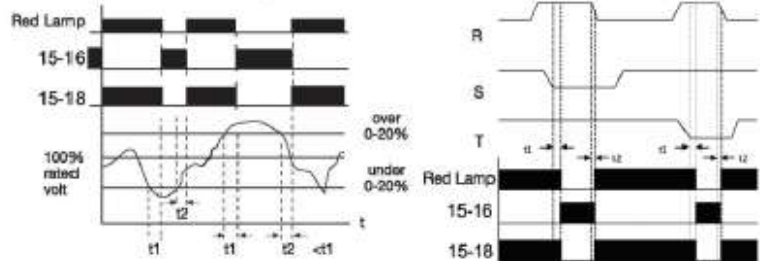
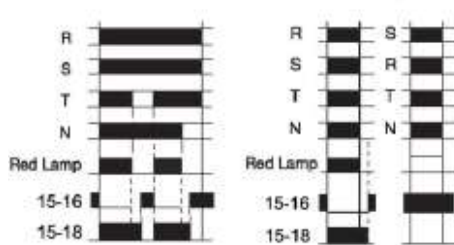
Tabla operación YX741NA01

A) Fallo de fase

B) Secuencia de fase

C) Variación de tensión

D) Asimetría de tensión



t1= 3 segundos retardo - apagado

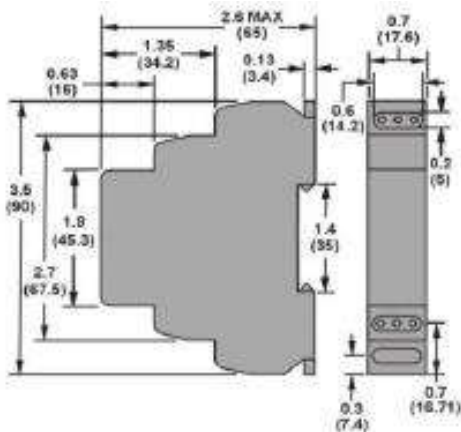
t2= 0.5 segundos retardo - encendido

Función tensión asimétrica:

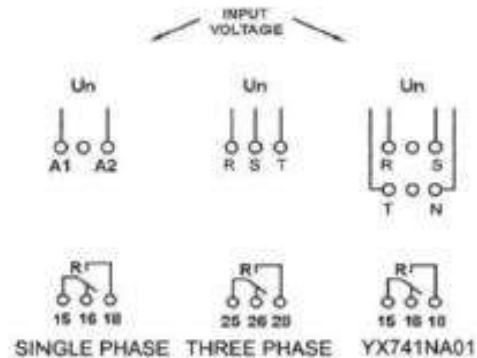
$$\frac{(\text{Tensión más alta entre fases a,b,c}) - (\text{Tensión más baja entre fases a,b,c})}{(\text{Tensión más alto entre fases a,b,c})} \% \geq \text{Limite de tensión asimétrica (5-15\%)}$$

Relé 15-18 apagado Piloto rojo apagado

Dimensiones



Diagramas de cableado



Monofásico || Trifásico || YX741NA01 (3F+N)