







# Resumen de temporizadores y temporizadores con multifunción

## Los Afortunados

Temporizadores con multifunción y con hasta 18 funciones en combinación con una tensión de control universal de 8 hasta 230V UC - una combinación sin competencia sobre todo en los temporizadores digitales MFZ12DDX. La conmutación en el unto cero esta, con los modelos NP, siempre activada, con los modelos DX solo activo, si el neutro esta conectada.

		<b>Pictogramas</b>	MFZ12DDX-UC	MFZ12DX-UC	RVZ12DX-UC	AVZ12DX-UC	TG112DX-UC	EAM12DX-UC	MFZ12NP-230V+UC	MFZ12-230V	AZZ12-UC	MFZ12PMD-UC	MFZ61DX-UC	PTN12-230V	SZU12DDX-UC
Dispositivo de montaje en línea, Numero de módulos 1 modulo = 18mm anchura			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1
Superficie (por ejemplo en cajas de distribución)													■		
Ajustable digital			■									■			■
Ajustable analogico				■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	
Numero de los contactos NA (no libre de potencial)									(1)	1	1+1	(1)	1		1+1
Numero de los conmutadores libre de potencial			1	1	1	1	1	1						(1)	
Conmutación en el punto cero de la curva sinusoidal			■ <sup>3)</sup>	■ <sup>3)</sup>	■ <sup>3)</sup>	■ <sup>3)</sup>	■ <sup>3)</sup>	■ <sup>3)</sup>	■			■	■ <sup>3)</sup>		■ <sup>3)</sup>
Potencia ruptura 16A/250V AC									■					■	■
Potencia ruptura 10A/250V AC			■	■	■	■	■	■		■	■		■		
Carga incandescente W			2000	2000	2000	2000	2000	2000	2300	1000	1000	400 <sup>1)</sup>	2000	2300	2000
Relé biestable como contacto			■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>		■ <sup>2)</sup>	■ <sup>2)</sup>		■ <sup>2)</sup>		■ <sup>2)</sup>
Tensión de control universal			■	■	■	■	■	■	■		■	■	■		■
Pérdida stand by módico			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Temporizadores con multifunción			■	■					■	■		■	■		
Retardo de desconexión RV			■	■	■				■	■		■	■	■	
Retardo de conexión AV			■	■		■			■	■		■	■		
Retardo de conexión descontativo AV+			■	■											
Retardo de conexión en dos pasos											■	■			
Temporización a la excitación EW			■	■				■	■	■		■	■		
Retardo incipiente con la desconexión AW			■	■				■	■	■		■	■		
Temporización a la excitación y la desconexión EAW			■	■				■				■			
Retardo de conexión y desconexión ARV			■	■					■	■		■			
Retardo de reacción y liberación descontativo ARV+			■	■								■			
Relé ER			■	■								■			
Telerruptor con retardo de desconexión SRV			■	■								■			
Funciones telerruptor ES y ESV			■	■								■			
Intermitenciador empezando con impulso TI			■	■			■		■	■		■	■		
Intermitenciador empezando con pausa TP			■	■					■	■		■			
Retardo de conexión controlado por impulsos IA (por ejemplo portero automático)			■	■					■	■		■	■		
Transformador Impulsos IF			■	■								■			

<sup>1)</sup> Hasta 3400W con suplementos de potencia LUD12-230V.

<sup>2)</sup> Después de la instalación hay que esperar a la sincronización de corta duración automática antes que se conecta el consumidor con la red.

<sup>3)</sup> Tecnología duplex: La conmutación de 230V/50Hz se realiza en el punto cero de la curva sinusoidal, si L esta conectado por (L) y N esta conectado por (N). Pérdida stand by en este caso solo 0,1 Watt.