

Módulo de disparo para bobina

- El módulo de disparo para bobina TCM se conecta al contacto de disparo libre de potencial del relé y suministra la energía necesaria para activar mecanismos de apertura accionados por bobina (30J).
- Su funcionalidad permite adaptar los relés de protección a instalaciones donde el sistema de apertura de línea esté activado mediante bobina, en lugar de percutor.
- Está específicamente diseñado para su utilización junto con los equipos AUTOALIMENTADOS (SIA-C, SIA-B).

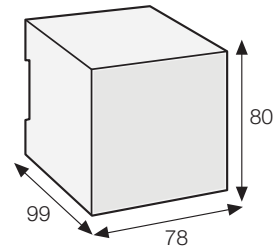
TCM



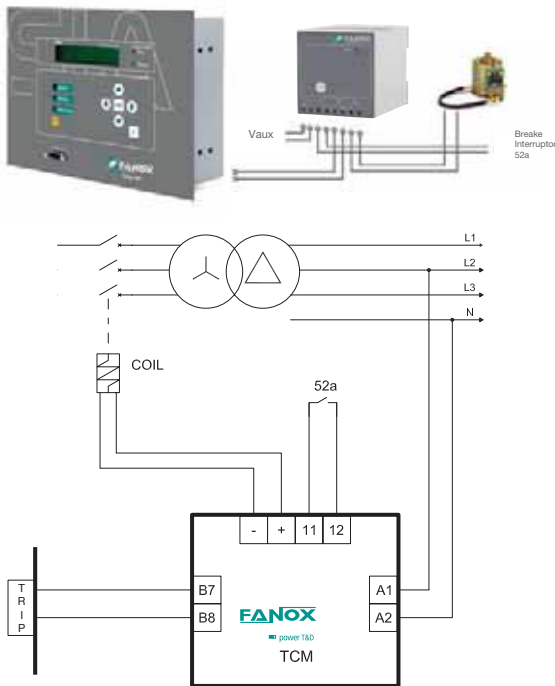
CARACTERÍSTICAS

Dimensiones	78 x 80 x 99 mm
Peso	580 gr.
Montaje	Rail DIN)
Tiempo de carga	10 s
Capacidad de disparo después de carga	3 días
Tensión de alimentación	230 Vac - 110 Vac

DIMENSIONES



CONEXIONADO



SELECCIÓN & CÓDIGOS DE PEDIDO

TCM			
1			ALIMENTACIÓN
2			230 Vca 110 Vca
	A		TENSIÓN DE SALIDA
	B		48 Vcc
	C		110 Vcc
			220 Vcc
		A	REVISIÓN
			Disponible para contacto libre de potencial

Ejemplo de código de pedido:

TCM	1	A	A	TCM1AA
-----	---	---	---	--------

*la versión TCM2CA no está disponible

NORMATIVA

EN 50263 (2000)	"Electromagnetic Compatibility (EMC). Product standard for measuring relays and protection equipment".
EN 61543 (1995) + A11 (2003)	"Residual current-operated protective devices (RCDs) for household and similar use. Electromagnetic compatibility".
IEC 60255-5 (1977)	"Electrical Relays. Part 5: Insulation tests for electrical relays".
EN 61000-4-11 (1994)	"Electromagnetic Compatibility. Part 4: Testing and measurement techniques. Section 11: Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity test".
EN 55014	"Procedimiento para la medida de emisiones radioeléctricas".
EN 55022	"Procedimiento para la medida de emisiones radioeléctricas".

EN 61000-4-2.	"Procedimiento de ensayos de inmunidad electromagnética a descargas electrostáticas".
EN 61000-4-3	"Procedimiento de ensayos de inmunidad electromagnética a campos radiados de RF".
EN 61000-4-4.	"Procedimiento de ensayos de inmunidad electromagnética a ráfagas de transitorios eléctricos rápidos".
EN 61000-4-11.	"Procedimiento de ensayos de inmunidad electromagnética a cortes y huecos de tensión".
EN 61000-4-6	"Procedimiento de ensayos de inmunidad electromagnética a señales conducidas de radiofrecuencia".
EN 61000-4-8.	"Procedimiento de ensayos de inmunidad electromagnética a campos magnéticos de 50 Hz".
EN 61000-4-5	"Procedimiento de ensayos de inmunidad electromagnética a descargas electrostáticas".