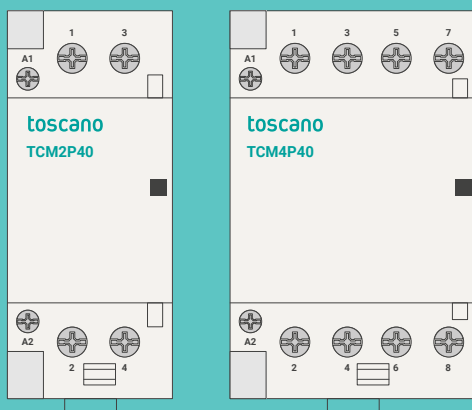




¡ATENCIÓN!

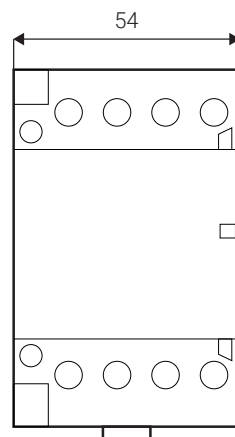
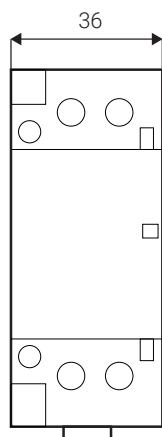
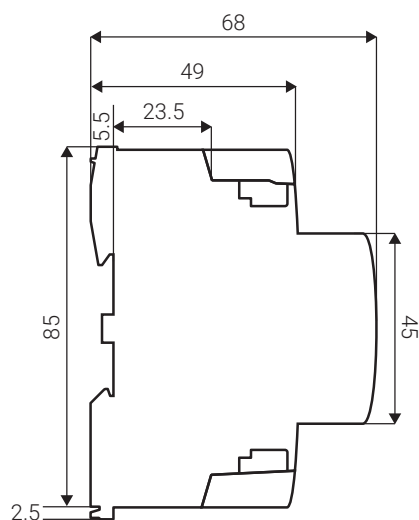
- La instalación, el mantenimiento y el eventual reemplazo del equipo eléctrico sólo se debe realizar por personal cualificado.
- El equipo no debe repararse.
- Durante la instalación y el uso de este dispositivo, se deben cumplir todas las normativas locales, regionales y nacionales aplicables.
- Este dispositivo no debe instalarse si, al desembalarlo, se observa que está dañado.
- Toscano no se hace responsable en caso de incumplimiento de las instrucciones de este documento y de los documentos a los que se refiere.
- Para el correcto funcionamiento del equipo, las fases deben estar conectadas en las bornas numeradas, para activar la bobina conectar a "A1 y A2".



RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO

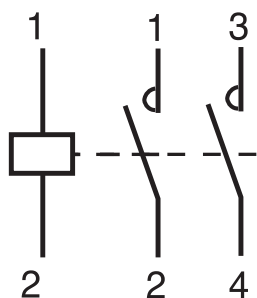
- Apague todo el suministro de energía de este dispositivo antes de trabajar en él.
- Use un comprobador de voltaje en una escala adecuada para verificar que todos los conductores activos no estén energizados.
- El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones graves o incluso la muerte.

Dimensiones

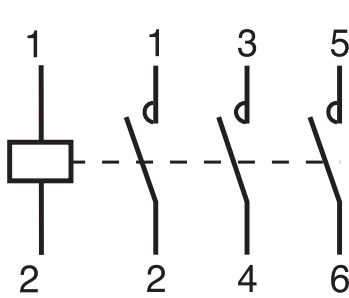


Esquemas

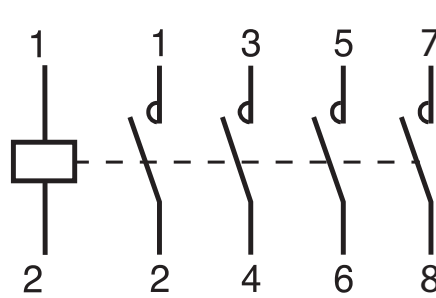
TCM2P



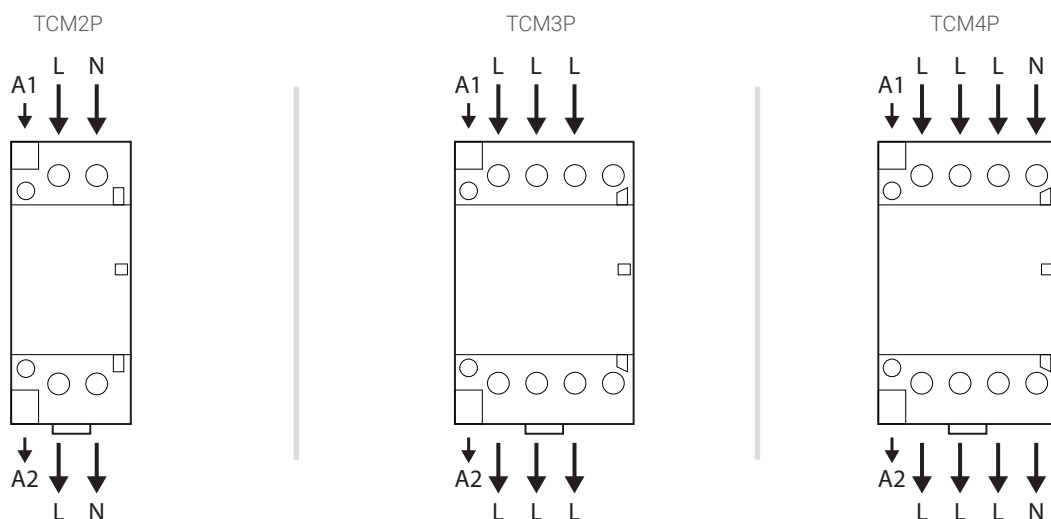
TCM3P



TCM4P



Conexionado



Características técnicas

	TCM2P	TCM3P / TCM4P
GENERALES	Frecuencia	50-60 Hz
	Sección máxima de cable en bornas	16 mm ²
	Par de apriete (fases / bobinas)	3,5 Nm / 0,8 Nm
	Márgenes de temperatura ambiente	-5 ° +60 °C
	Márgenes de temperatura almacenamiento	-40 ° +70 °C
	Protección	IP20
	Montaje	Sobre carril DIN UNE-EN 60715 (35mm) fijada mediante garras
	Indicador de funcionamiento	Sí
	Conexión	Entrada superior e inferior indistintamente
	Nº de módulos DIN	2
ELÉCTRICAS	Directivas	2014-35-UE (LVD)
	Dimensiones (ancho x alto x fondo)	36 x 85 x 68 mm
	Peso medio aprox.	235 g
	Tensión de alimentación	230 VAC
	Intensidad nominal	40 A
	Tensión nominal de aislamiento	500 VAC
	Tensión nominal de trabajo	250 VAC
	Números de contactos	2 NA
	Vida eléctrica	100000 ciclos
	Vida mecánica	1000000 ciclos
Normas de producto	Nº máximo operaciones / hora	30
	Nº máximo operaciones / día	100
	IEC 60947-1:2020	
	IEC 60947-4-1:2018	
	UNE EN 61095:2010	
	UNE EN 50581:2012	

Funcionamiento

Contactor modular para carril DIN. Cuando se aplica tensión de alimentación a la bobina (A1-A2) el contactor cierra dando paso. Incluye indicador visual frontal de activación.

Consulte las normativas que cumplen nuestros productos y descargue su declaración de conformidad en:
toscano.es/standards

