FICHA TECNICA

LINEA CHALLENGER®

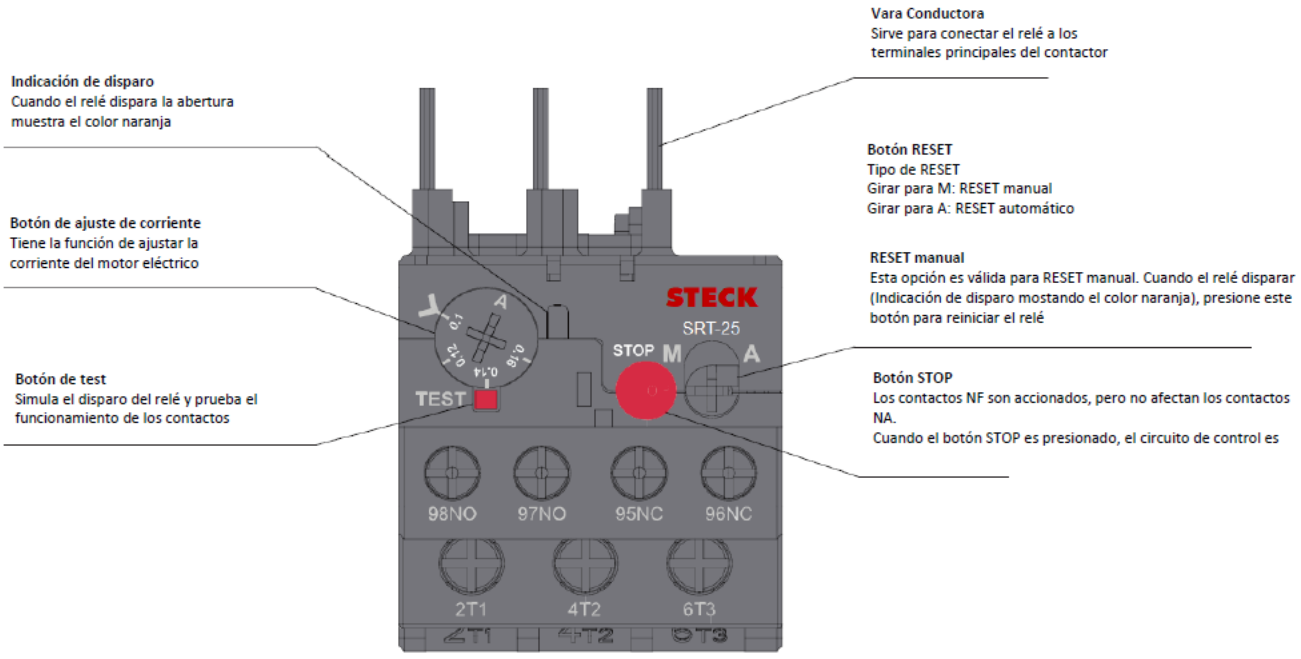
SRT3640, RELE SOBRECARGA TERMICO 30-40A

Indispensable en la instalación de equipamientos y maquinarias. El dispositivo Relé Steck detecta anormalidades de la corriente eléctrica y suspende inmediatamente el funcionamiento del motor sin dañarlo, aumentando su tiempo de vida útil. Aplicado en circuitos AC 50/60 Hz, posee tensión de trabajo nominal hasta 690V con corriente de 0,1A a 630A

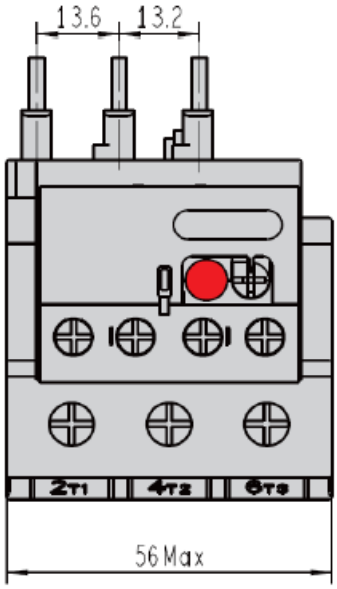
Especificaciones Técnicas	
Rango	30-40Amp
Clase de Disparo	10A
Tension nominal de aislamiento (Ui)	660V
Proteccion contra sobretensiones	Si
Protección contra falle de fase	Si
Reset manual	Si
Reset Automático	Si
Botón Stop	Si
Botón Test	Si
Indicación de Disparo	Si
Tolerancia en Inclinación en cualquier dirección	-+5°C

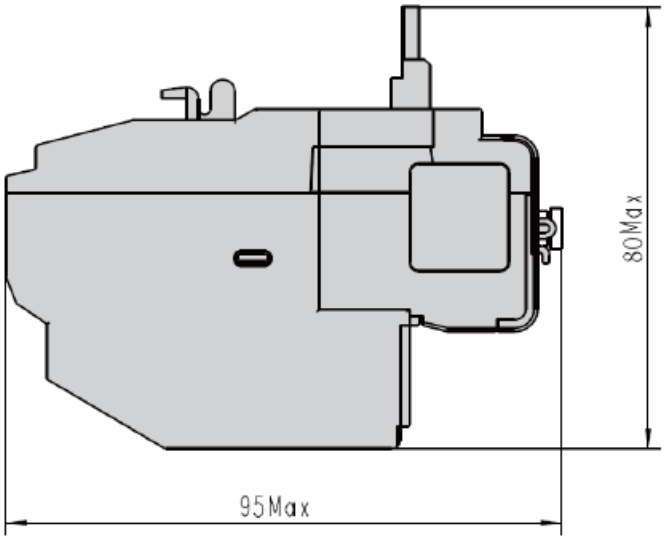
Circuito auxiliar				
Categoría de utilización		AC-15		DC-13
Frecuencia nominal		50/60Hz	50/60Hz	
Tensión nominal de aislamiento (Ui)		500V	500V	500V
Tensión nominal de trabajo (Ue)		230V	400V	230V
Corriente nominal de trabajo (Ie)		1.57A	0.90A	0.14A
Corriente térmica convencional (Ith)	NA	5A	5A	5A
	NF	5A	5A	5A

FUNCIONES



DIMENSIONES - SRT36





Rango de Ajuste (A)	Frame	Referencia	Compatible con el Contactor
0.1~0.16	25	SRT25P16	SK109, SK112, SK118, SK125, SK132
0.16~0.25		SRT25P25	
0.25~0.4		SRT25P4	
0.4~0.63		SRT25P63	
0.63~1		SRT251	
1~1.6		SRT251P6	
1.6~2.5		SRT252P5	
2.5~4		SRT254	
4~6		SRT256	
5.5~8		SRT258	
7~10		SRT2510	
9~13		SRT2513	
12~18		SRT2518	
17~25		SRT2525	
23~32	36	SRT3632	SK132
30~40		SRT3640	