

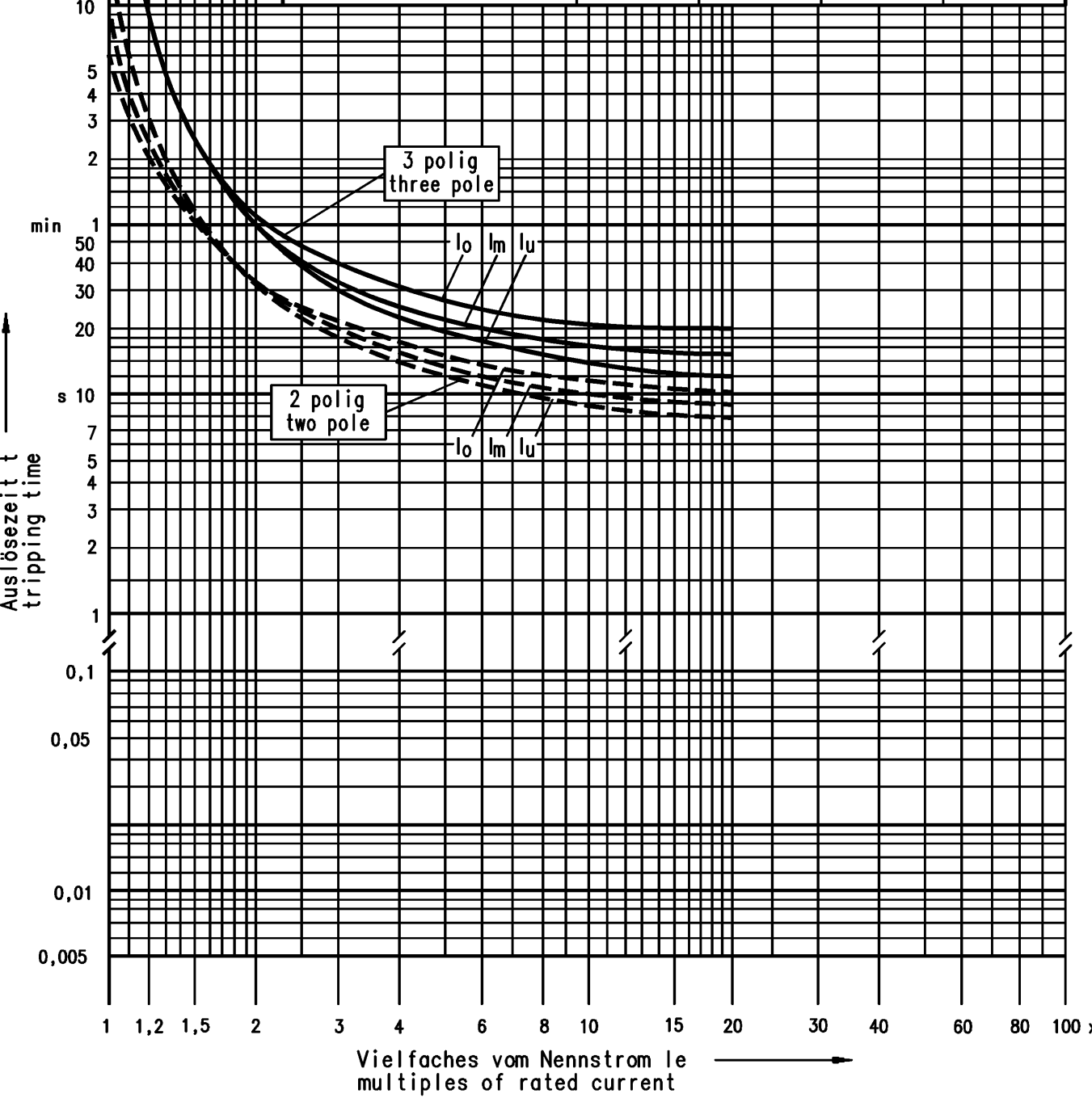
# TA450SU - 40,0 - 50,0 - 60,0A

## Therm. Überstromrelais / Therm. Overcurrent Relay

Vielfaches vom Nennstrom multiples of rated current	Auslösezeit / tripping time			
	Min 40A		Max 60A	
	3 polig three pole	2 polig two pole	3 polig three pole	2 polig two pole
3 x I <sub>e</sub>	30,0 s	18,0 s	40,0 s	22,0 s
6 x I <sub>e</sub>	17,3 s	11,0 s	25,0 s	13,5 s
7,2 x I <sub>e</sub>	15,7 s	10,1 s	23,2 s	12,6 s

Allgemeine Toleranzen nach ISO 2768  
 Rauheits-Symbole nach GZN 020007 entsprechend DIN ISO 1302

Auslösezeit t tripping time  
 min  
 s  
 50  
 0  
 0,05  
 0,01  
 0,005



Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte, auch für den Fall der Patenterteilung und der Eintragung eines anderen gewerblichen Schutzrechtes, vor. Missbräuchliche Verwendung, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet; sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

**Auslösekennlinie (aus kaltem Zustand)**  
 Für Nennströme (3-polig) ab dem 3-fachen des Einstellwertes beträgt die Toleranz der Auslösezeit  $\pm 20\%$   
**Tripping characteristic (from cold state)**  
 For currents (3-pole) higher than 3 times the current setting the tolerance of the tripping time is  $\pm 20\%$

Aend.	<b>a</b> Z54 019	Entst. aus:	Ausgest.: 18.04.02 CoRa	Massstab	Sep. Sl. gleicher Nr. <input type="checkbox"/>	Sep. Sl. anderer Nr. <input type="checkbox"/>	
		Ersatz für:	Gepreift:	-	Ohne sep. Stckl.: <input checked="" type="checkbox"/> Uebern. Stelle:		
		Ers. durch:	Normgepr.:		Dok.-Art	Format	Sprache
		Zust. Stelle: ST0/CLD	Freigegeben:		A 4	D	Bl. Nr. 1
<b>ABB</b> Titel: Auslösekennlinie Tripping characteristic		TA450SU		1SA Z50 0502			F1 Anz. Bl. 8