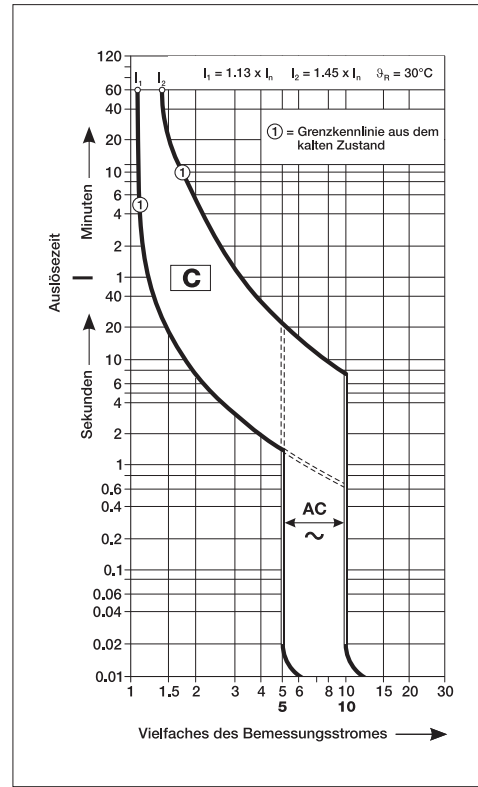
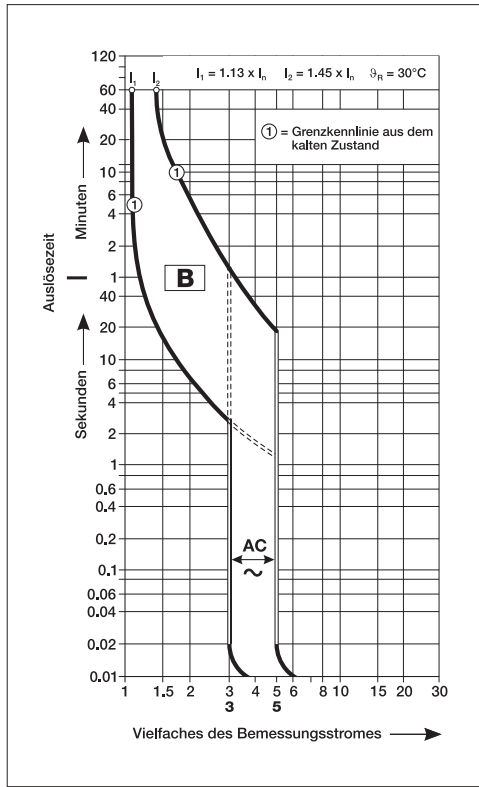


Auslösekennlinien



Auslöseverhalten

nach Bestimmung	Auslösecharakteristik und Bemessungsströme		Thermische Auslöser®			Elektromagnetische Auslöser®		
			Prüfströme: kleiner Prüfstrom I_1	großer Prüfstrom I_2	Auslösezeit	Prüfströme: halten Stromstöße von	schalten spätestens aus bei	Auslösezeit
DIN VDE 0641/T 11	B	6 bis 20 A	$1,13 \cdot I_n$	$1,45 \cdot I_n$	> 1 h < 1 h	$3 \cdot I_n$	$5 \cdot I_n$	0,1 ... 45 s < 0,1 s
	C	6 bis 20 A	$1,13 \cdot I_n$	$1,45 \cdot I_n$	> 1 h < 1 h	$5 \cdot I_n$	$10 \cdot I_n$	0,1 ... 15 s < 0,1 s

① Die angeführten Auslösewerte der elektromagnetischen Auslöser gelten für eine Frequenz von 50/60 Hz.
Der thermische Auslöser arbeitet frequenzunabhängig.

② Die thermischen Auslöser sind auf eine Nenn-Bezugsumgebungstemperatur eingestellt; diese beträgt für B und C = 30 °C. Bei höheren Umgebungstemperaturen verringern sich die angegebenen Stromwerte um ca. 6 % je +10 °C Temperaturdifferenz.