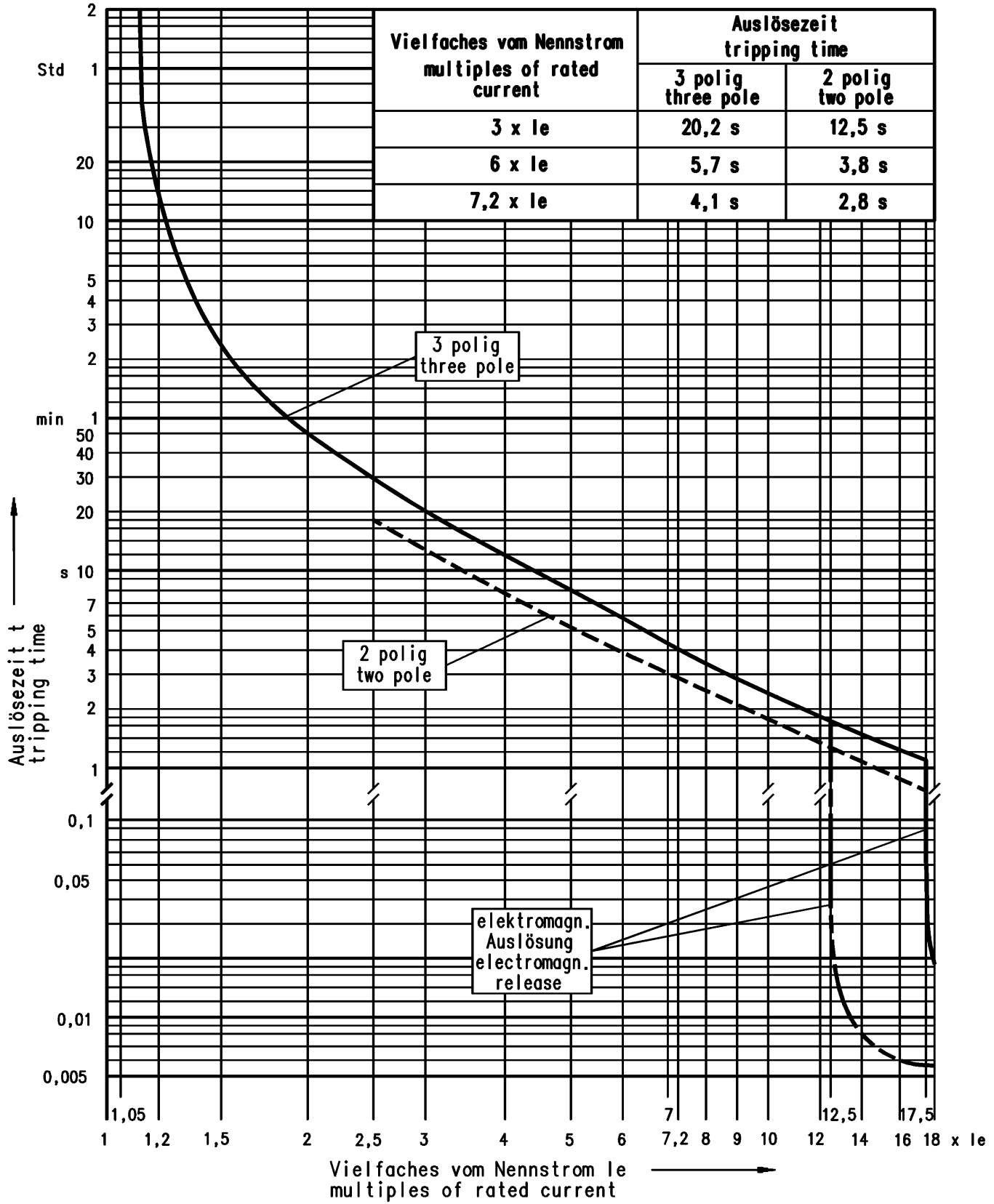


# MS325 - 16,0...20,0A

## Motorschutzschalter / Manual Motor Starter

Rauheits-Symbole nach GZN 020007  
 entsprechend DIN ISO 1302  
 0 50  
 "mittel"  "grob"

Allgemeintoleranzen nach  
 ISO 2768



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

**Auslösekennlinie (aus kaltem Zustand)**  
 Die Ansprechwerte der elektromagnet. Auslöser beziehen sich auf Skala Maximum I<sub>max</sub>  
 Für Nennströme (3-polig) ab dem 3-fachen des Einstellwertes beträgt die Toleranz der Auslösezeit ±20%

**Tripping characteristic (from cold state)**  
 The values of the electromagn. release refer to scale maximum  
 For currents (3-pole) higher than 3 times the current setting the tolerance of the tripping time is ±20%

**F13<sup>®</sup>**

Aend.	<b>a</b>	02.07.99	Entst. aus:	Ausgest.:06.08.02 CoRa	Masstab	Sep.Sl. gleicher Nr. <input type="checkbox"/>	Sep.Sl. anderer Nr. <input type="checkbox"/>			
	<b>b1</b>	M15090 v.06.08.02	Ersatz fuer:	Gepueft:06.08.02 AIBo	-	Ohne sep. Stckl.: <input checked="" type="checkbox"/> Ueberrn. Stelle:				
		Ers. durch:	Normgepr.:			Dok.-Art	Format	Sprache	Bl. Nr.	Anz. Bl.
		Zust. Stelle:STO/CLD	Freigeg.:06.08.02 GuNi			A 4	D	13	14	

**ABB** Titel: **Auslösekennlinie** MS325 **1SA M10 0513**  
**Tripping characteristic**