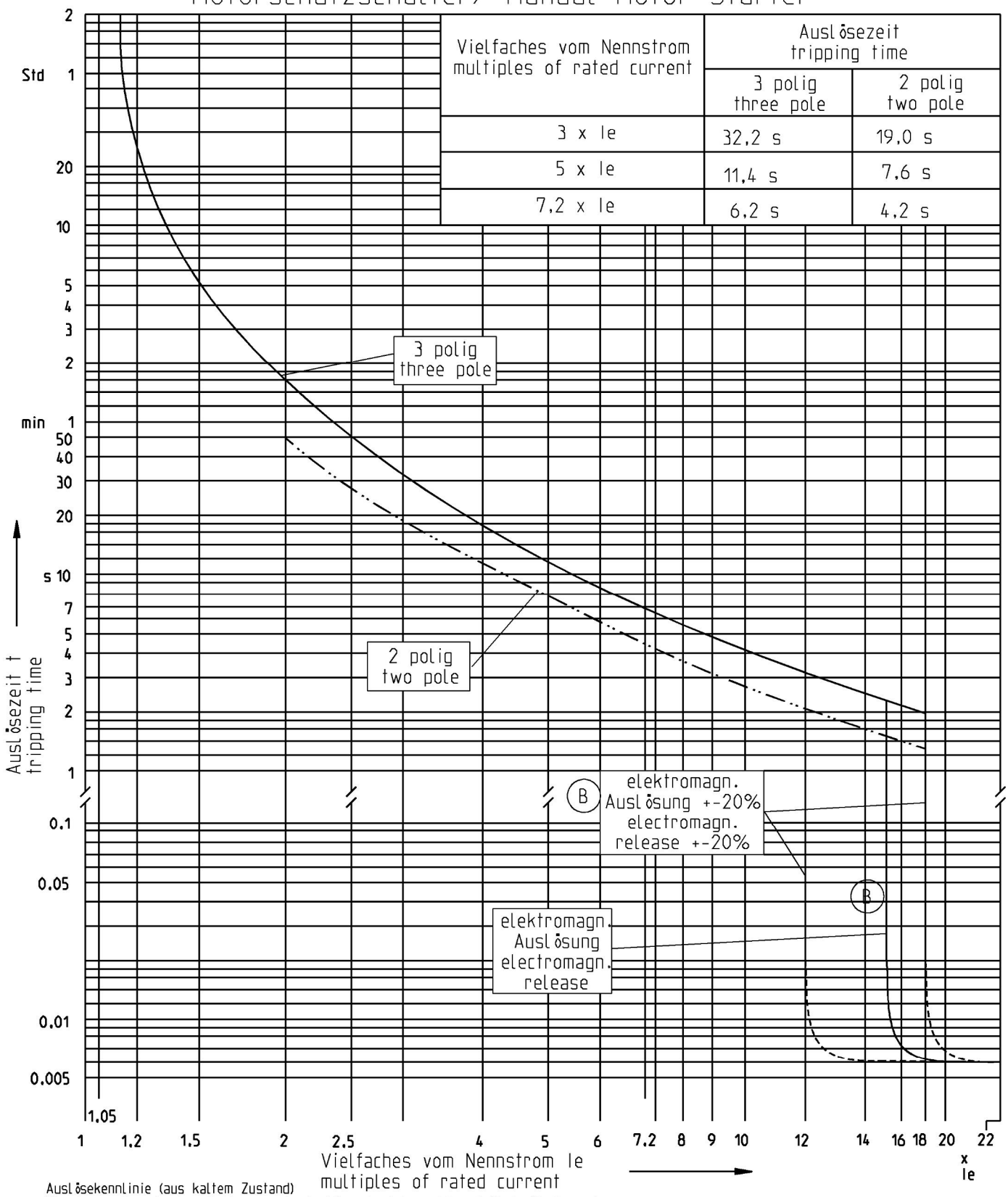
MS116- 16,0...20,0A
Motorschutzschalter/ Manual Motor Starter

Vielfaches vom Nennstrom multiples of rated current	Auslösezeit tripping time	
	3 polig three pole	2 polig two pole
3 x Ie	32,2 s	19,0 s
5 x Ie	11,4 s	7,6 s
7,2 x Ie	6,2 s	4,2 s



Auslösekennlinie (aus kaltem Zustand)
Die Ansprechwerte der elektromagnet. Auslöser beziehen sich auf Skala Maximum Ie_{max}
Für Nennströme (3-polig) zwischen dem 3-und 8-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) between 3 and 8 times the current setting the tolerance of the tripping time is ±20%

F13

Revision history	A	20000701926					
Created by	18.10.12 F.Hustert		Checked by	K.Wittmann 07.02.13		Approved by	R.Kommert 25.02.13
ECN number	20000702942	ECN date	25.10.12	Department	CLD	Scale	-
Revision index	B 3	PRU	DESTO				
Partname	MODEL NAME B.5			Drawing	1SAM200505_F13 B.5		

Title (de)	Auslösekennlinie MS116	Format	Language	Sheet No.	No. Sheets
		A4	de/en	13	16 (B)
Title (en)	Tripping characteristic	1SAM200505			

保密文件，经手人赋有保密义务；未经授权而披露，权利人享有追偿权利

We reserve all rights in this document and in the information contained therein. Reproduction, use or disclosure to third parties without express authority is strictly forbidden.© Copyright 2012 ABB.

Fuer dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfaeltigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten.© Copyright 2012 ABB.

Proprietary and Secret Information