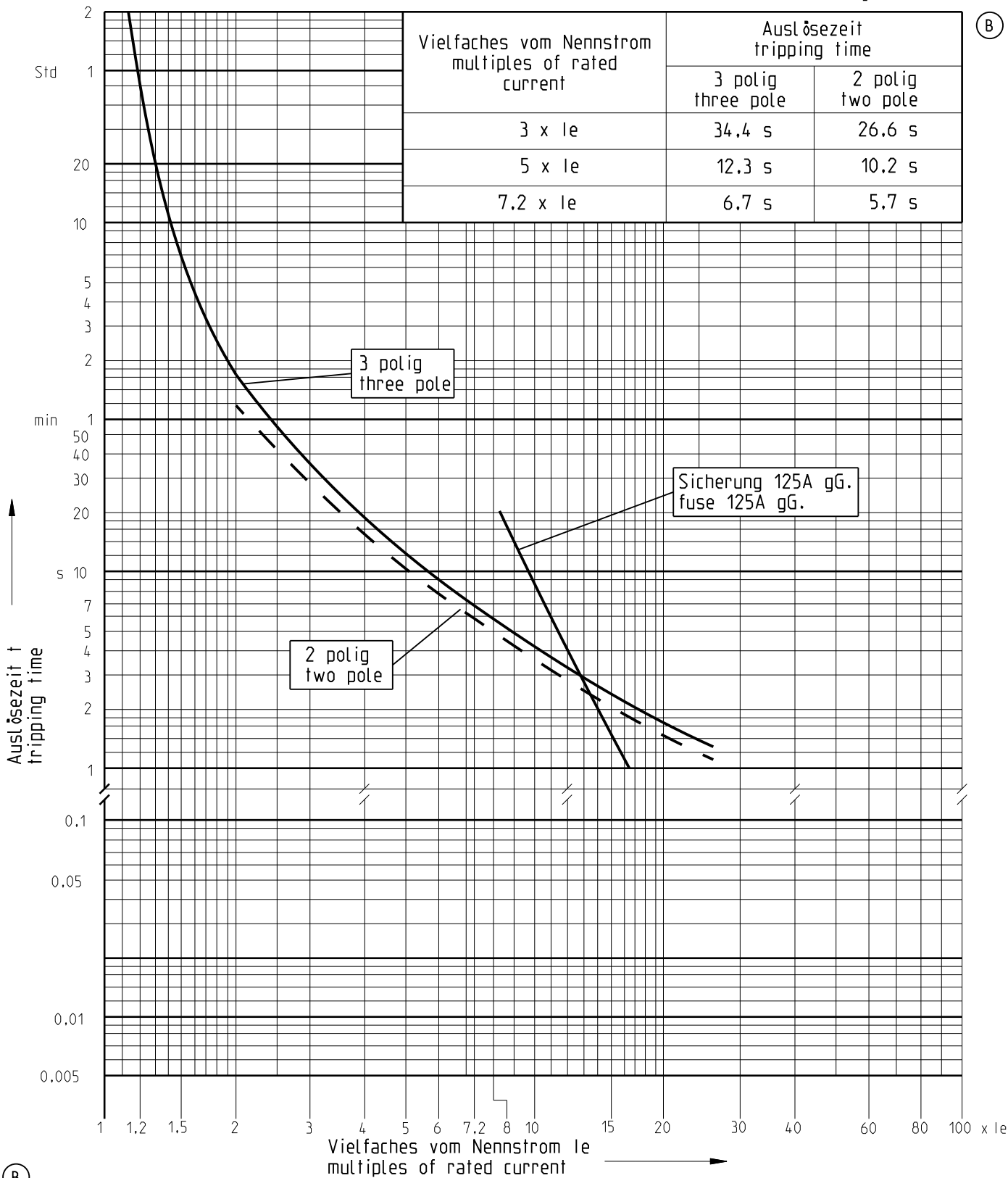


TF65 - 44...53A

Therm. Überlastrelais / Therm. Overload Relay

Std	Vielfaches vom Nennstrom multiples of rated current	Auslösezeit tripping time	
		3 polig three pole	2 polig two pole
1	3 x I _e	34.4 s	26.6 s
20	5 x I _e	12.3 s	10.2 s
100	7.2 x I _e	6.7 s	5.7 s



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 2015 ABB.

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Bekanntmachung an Dritte oder Verwertung seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten. © Copyright 2015 ABB.

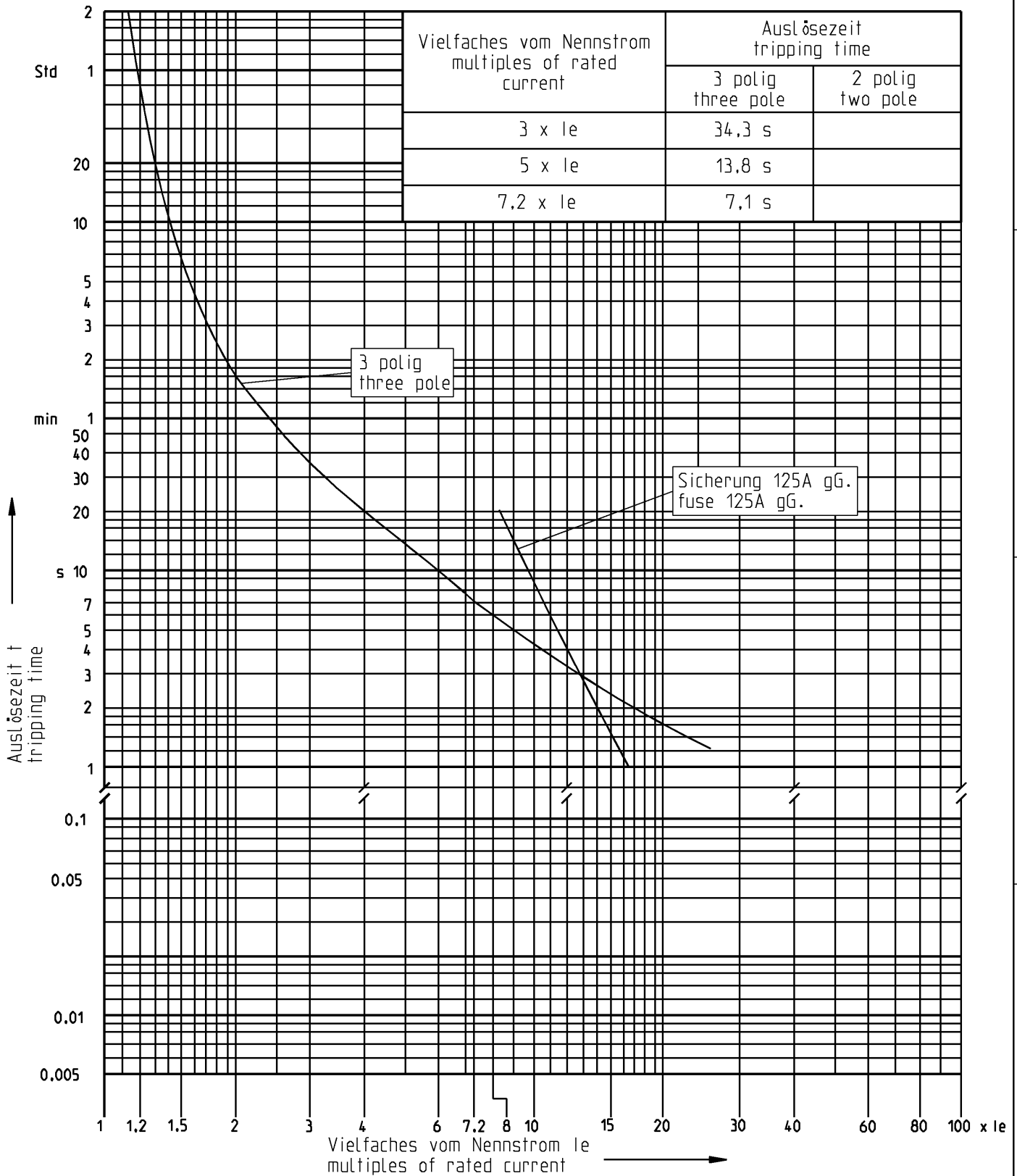
(B) Auslösekennlinie (aus kaltem Zustand)
 Für Nennströme (3-polig) zwischen dem 3- und 8-fachen des Einstellwertes beträgt die Toleranz der Auslösezeit ±20%
 Gültig für Geräte mit Produktionsdatum ab 15183 / 2.7.2015.
 Tripping characteristic (from cold state)
 For currents (3-pole) between 3 and 8 times the current setting the tolerance of the tripping time is ±20%
 Valid for devices with production date from 15183 / 2.7.2015.

F5

Proprietary and Secret Information	Created by		Corinna Raule		Checked by		Gregor Beisel		Approved by		Richard Kommer						
	Created on		2015-08-26		Checked on		2015-09-17		Approved on		2015-09-17						
	ECN number		ECN00034493		ECN date		25-09-15		Department		CLD						
	Revision index		B 2		PRU		DESTO		Scale		-						
	Partname		MODEL NAME B.3				Drawing		1SAZ800502_05 B.3								
		Title (DE)		Auslösekennlinie TF65						Format		Language		Sheet No.		No. Sheets	
		Title (en)		Tripping characteristic TF65						A4		DE/EN		05		07	
										1SAZ800502							

TF65 - 44...53A

Therm. Überlastrelais / Therm. Overload Relay



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 2013 ABB.

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Bekanntmachung an Dritte oder Verwertung seines Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten. © Copyright 2013 ABB.

Auslösekenlinie (aus kaltem Zustand)
Für Nennströme (3-polig) zwischen dem 3- und 8-fachen des Einstellwertes beträgt die Toleranz der Auslösezeit ±20%
Tripping characteristic (from cold state)
For currents (3-pole) between 3 and 8 times the current setting the tolerance of the tripping time is ±20%

F5

Proprietary and Secret Information	Revision history																		
	Created by		C.Raule 16.04.2013		Checked by		wittmannkl 17.04.13		Approved by		R.Kommert 22.04.13								
	ECN number		20000703149		ECN date		16.04.2013		Department		CLD								
	Revision index		A		PRU		DESTO		Scale		-								
	Partname		MODEL NAME A.8				Drawing		1SAZ800502_05 A.8										
		Title (de)				Auslösekenlinie TF65						Format		Language		Sheet No.		No. Sheets	
		Title (en)				Tripping characteristic TF65				1SAZ800502		A4		de/en		05		07	