



Type

FAZ-C25/4



Powering Business Worldwide™

Artikel nr.

279063

Leveringsprogramma

Assortiment			Installatie-automaten FAZ
Basisfunctie			Installatie-automaten
Afschakelkarakteristiek			C
Toepassing			Aanspreekstroom magn. max. beveiliging 5 - 10 x I _n
Schakelvermogen			Schakelvermogen 15 kA (IEC/EN 60947-2)
Nom. stroom	I _n	A	25
polen			4-polig
aanwijzingen			Met 4 beveiligde polen
cont. bezetting			
aanwijzingen			
Schakelvermogen		10 kA	
(IEC/EN 60898)			
Schakelvermogen		15 kA	
(IEC/EN 60947-2)			
Toebehoren			
Hulpcontact		→ 286054	
Spanningsafschakelspoel		→ 291464	
Montage toebehoren			
1-polig		2-polig, 1N-polig	
Diepte 71 mm		Diepte 71 mm	
Breedte 17.5 mm		Breedte 35 mm	
3-polig		4-polig; 3N-polig	
Diepte 71 mm		Diepte 71 mm	
Breedte 52.5 mm		Breedte 70 mm	

Elektrisch

normen en bepalingen			IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898
nominale bedrijfsspanning	U _e	V	
	U _e	V AC	230/400

		V DC	48 (per pool)
Nom. schakelvermogen		kA	15
Bedrijfsschakelvermogen		kA	7.5
Karakteristiek			B, C, D
Max. verzekering		A gL/ gG	125
Selectiviteitsklasse			3
Levensduur	Schakelinge		> 10000
voedingsrichting			Willekeurig

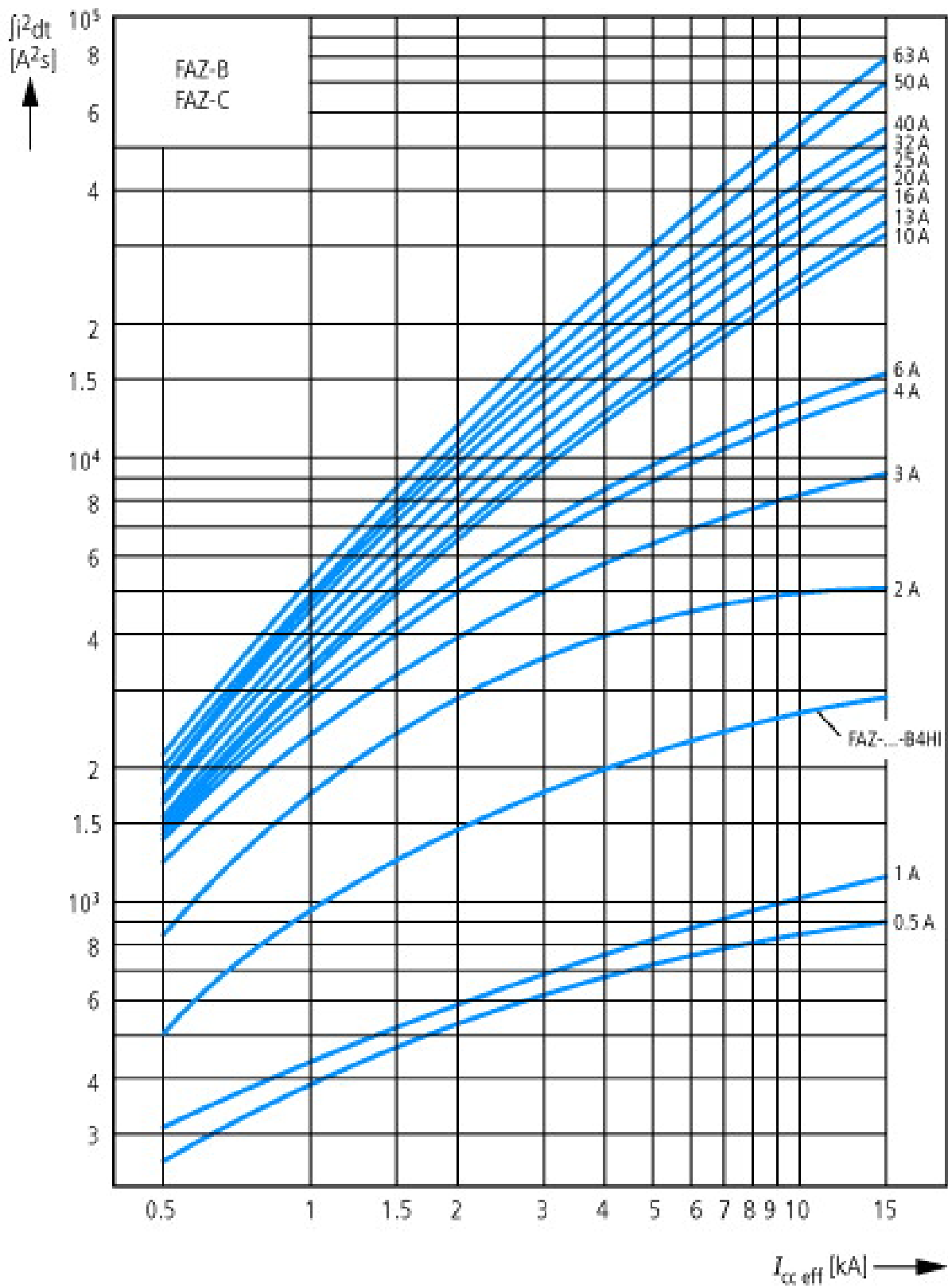
Mechanisch

Kapinbouwmaat		mm	45
Maat kastsokkel		mm	80
Klembeveiliging			Vinger-/handaanrakingsveilig conform BGV A2
Inbouwbreedte per pool		mm	17.5
montage			DIN-rail IEC/EN 60715
beschermingsgraad			IP20, IP40 (ingebouwd)
Klemmen boven en onder			Raam-/liftklemmen
Aansluitdiameters		mm ²	
		mm ²	1 x 25
		mm ²	2 x 10
Materiaaldikte rail		mm	0.8 ... 2
inbouwpositie			willekeurig

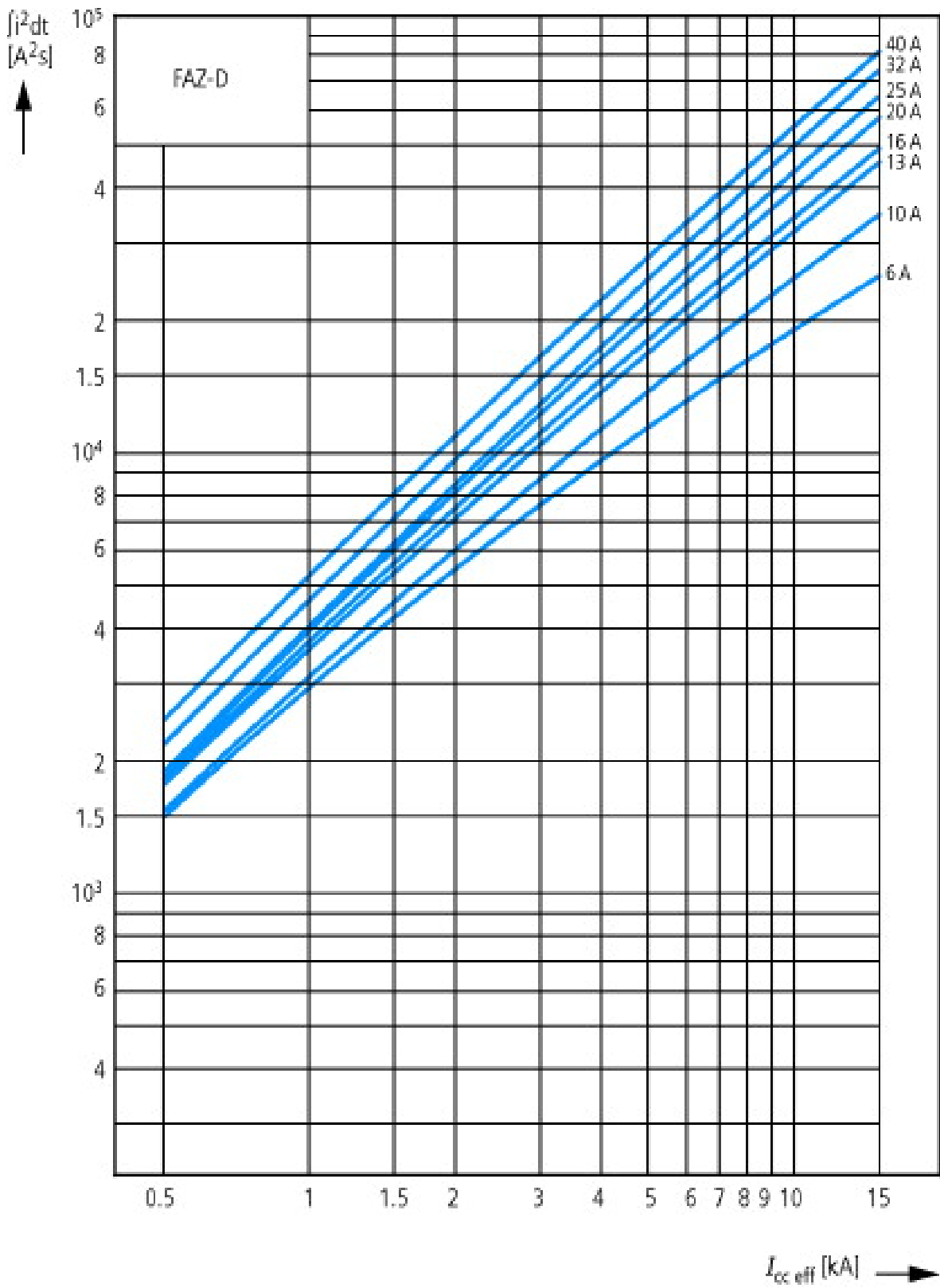
Technische gegevens ETIM 4.0

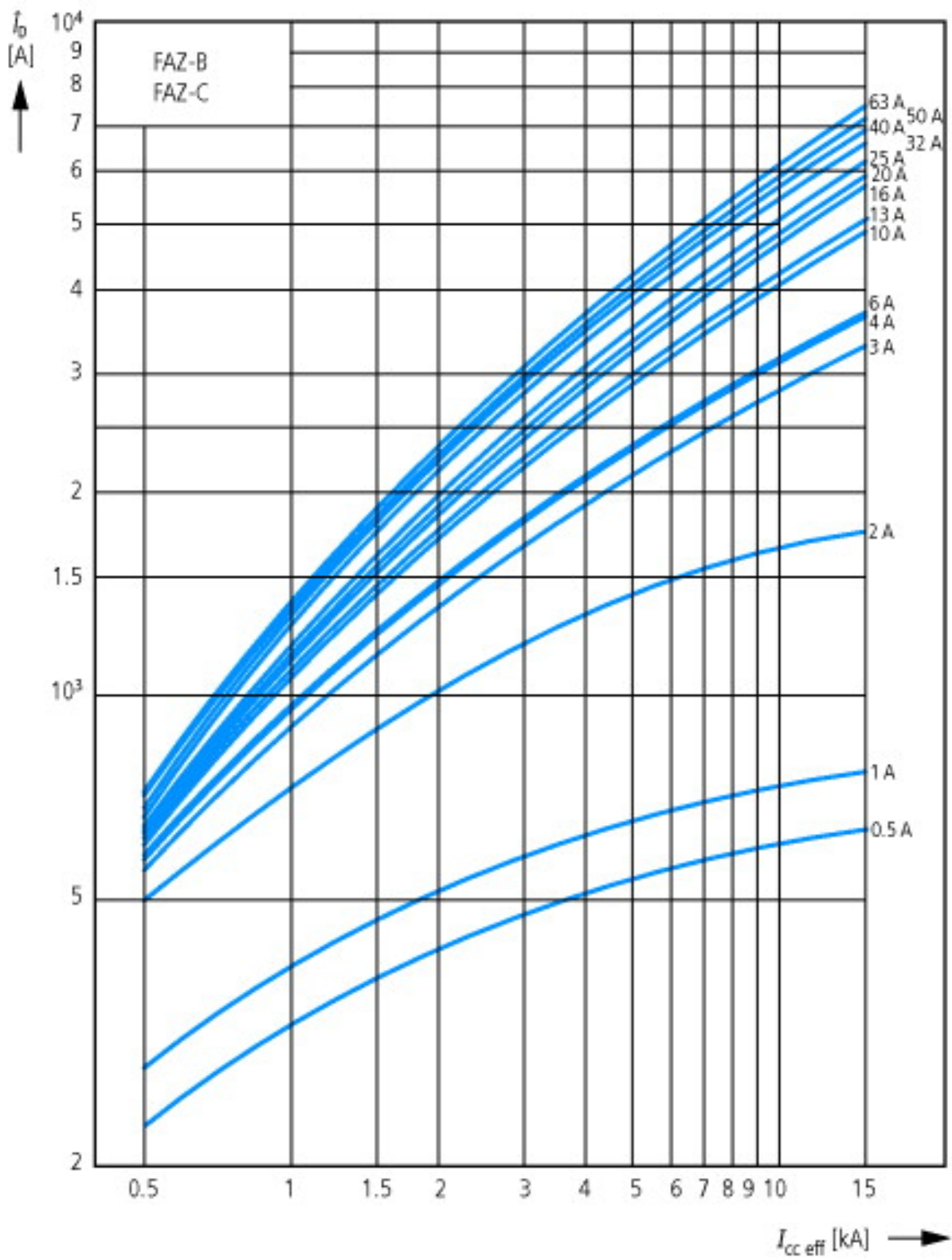
Frequentie		Hz	50 Hz
Spanningssoort			AC
Inbouwdiepte		mm	71 mm
Nominale bedrijfsstroom		A	25 A
Nominale bedrijfsspanning		V	400 V
Afschakelkarakteristiek			C
Aantal polen			4
Energiebegrenzingsklasse			3
Overspanningscategorie			3
Vervuilinggraad			2
Breedte in plaatseenheden			4
Beschermingsgraad (IP)			IP20
Meeschakelende nulleider			false
Nom. schakelvermogen conform EN 60898		kA	10 kA
Nom. schakelvermogen conform IEC 60947-2		kA	0 kA
Extra inrichtingen mogelijk			true

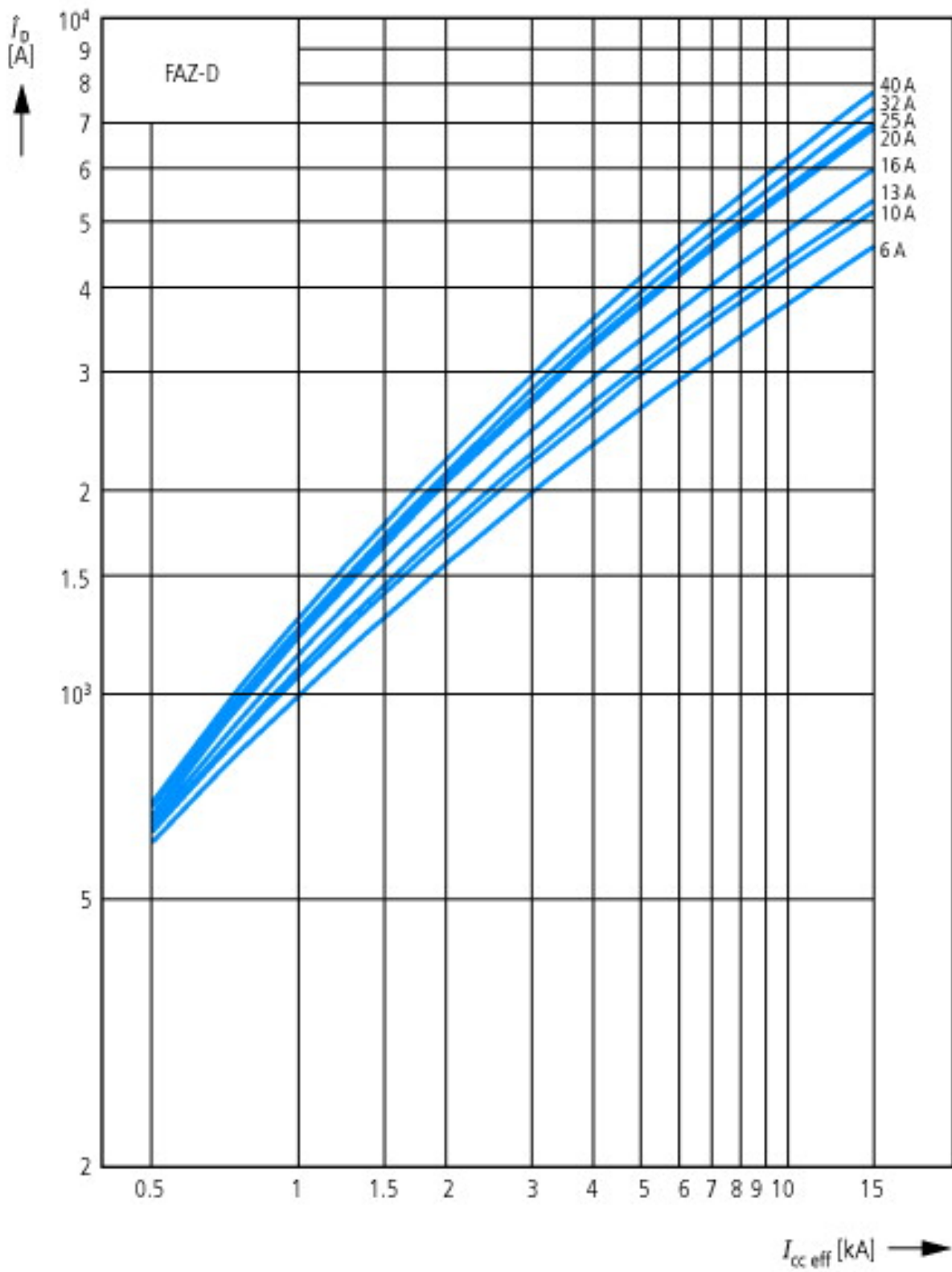
Karakteristieken

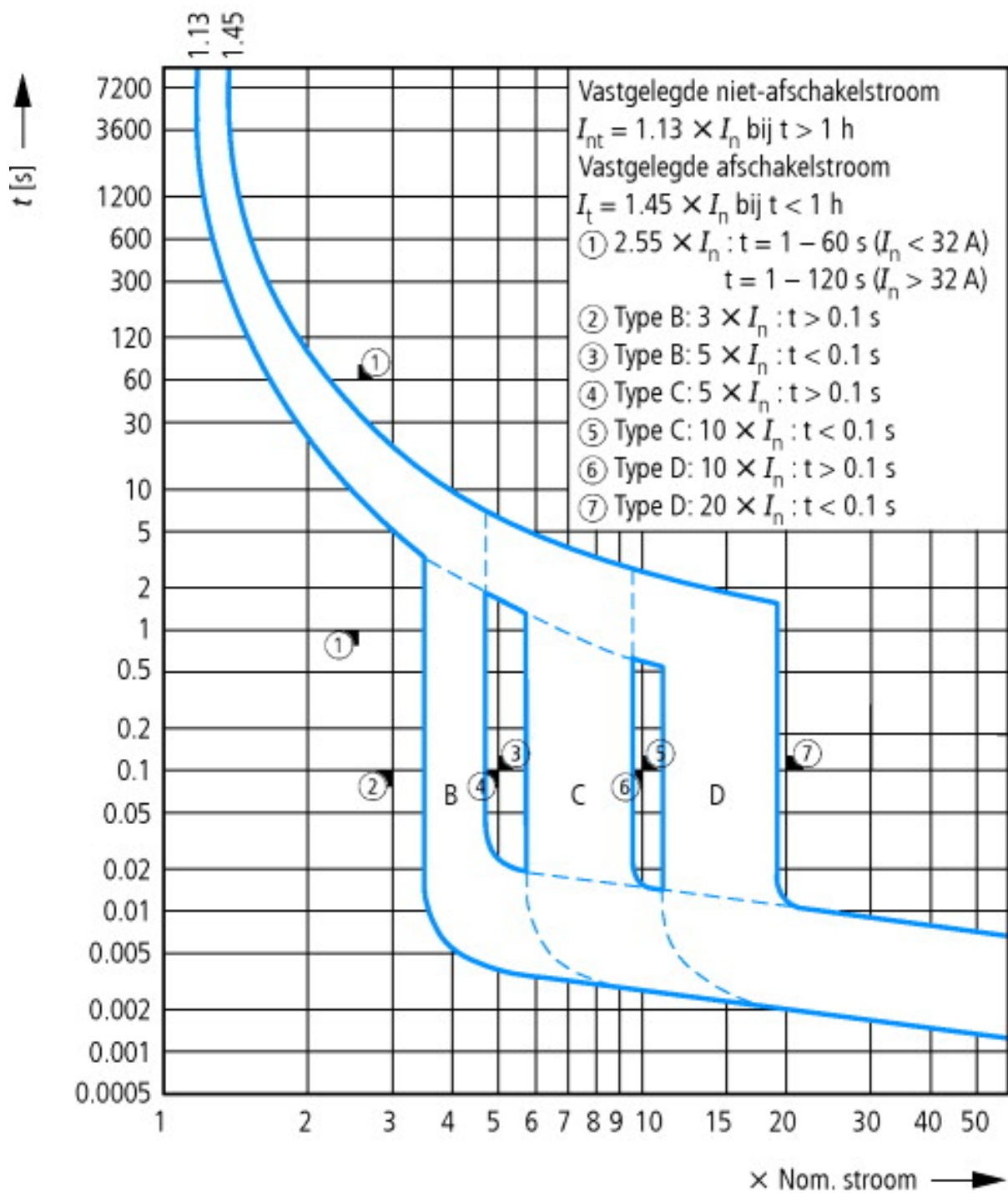


Doorlaatenergie I^2t
 Bepaling conform IEC/EN 60898









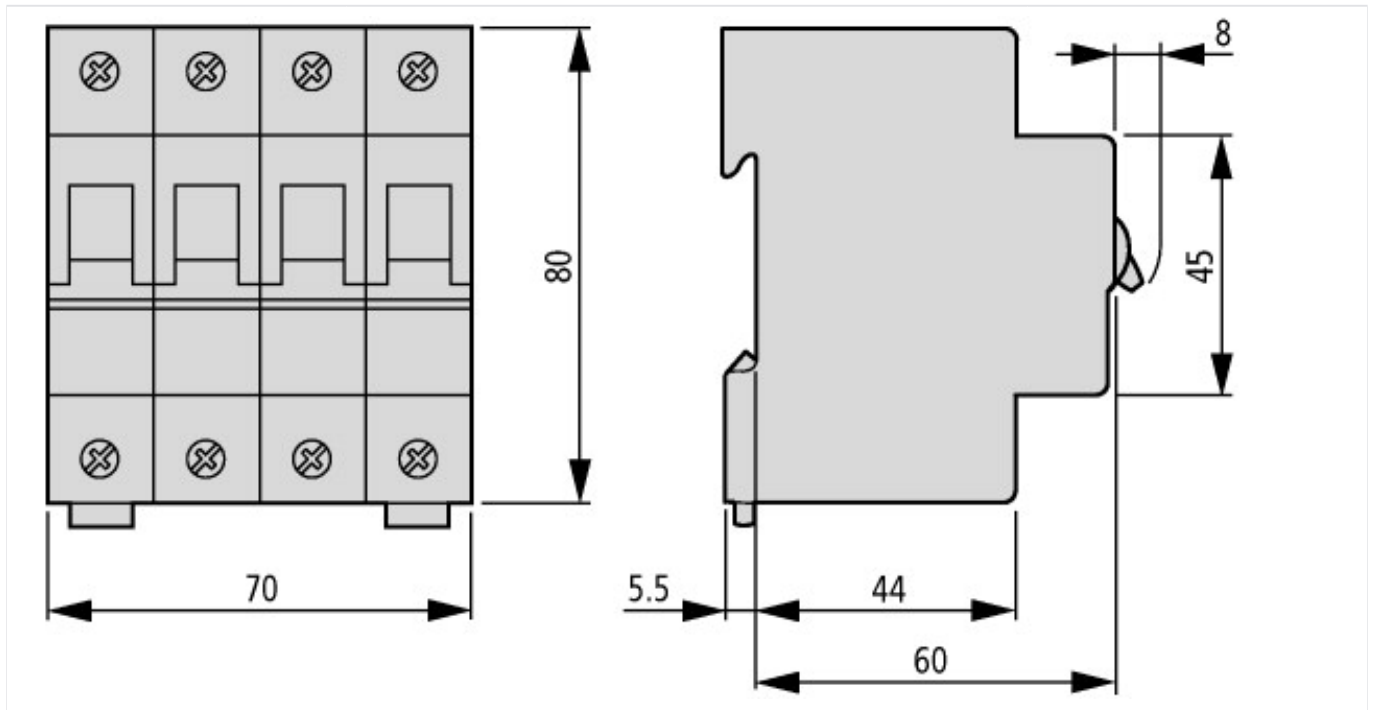
Afschakelkarakteristieken bij 30 °C:
 B, C, D Conform IEC/EN 60898

CAD-Daten

Productspecifieke CAD-data:

<http://eaton-moeller.partcommunity.com>

Afmetingen



Overige productinformatie (links)

AWA1220-1755 Installatie-automaaten

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17550701.pdf

Projecteren

Externe invloeden en belastbaarheid

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/TD_FAZ_neu_14_de.pdf