



Type

FAZ-C6/2

Artikel nr.

278754



Powering Business Worldwide™

### Leveringsprogramma

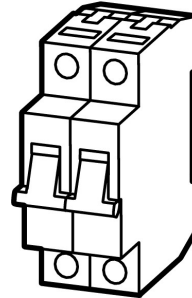
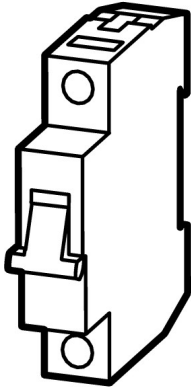
Assortiment			Installatie-automaten FAZ
Basisfunctie			Installatie-automaten
Afschakelkarakteristiek			C
Toepassing			Aanspreekstroom magn. max. beveiliging 5 - 10 x I <sub>n</sub>
Schakelvermogen			Schakelvermogen 15 kA (IEC/EN 60947-2)
Nom. stroom	I <sub>n</sub>	A	6
polen			2-polig
<b>aanwijzingen</b>			Met 2 beveiligde polen
cont. bezetting			

#### aanwijzingen

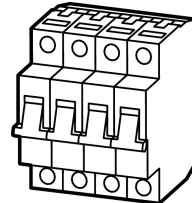
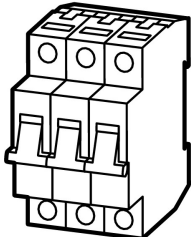
Schakelvermogen (IEC/EN 60898)	10 kA
Schakelvermogen (IEC/EN 60947-2)	15 kA

Toebehoren Hulpcontact	→ 286054
Spanningsafschakelspoel Montage toebehoren	→ 291464

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



### Approbatoren

UL-goedkeuring	Yes
CSA-goedkeuring	Yes
Product Standards	IEC/EN 60947-2; IEC/EN 60898; UL 1077; CSA-C22.2 No. 235; CE marking
UL File No.	E177451
UL CCN	QVNU2, QVNU8

## 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. voorzekering		A gL/ gG	125
Selectiviteitsklasse			3
Levensduur	Schakelinge		> 10000
voedingsrichting			Willekeurig

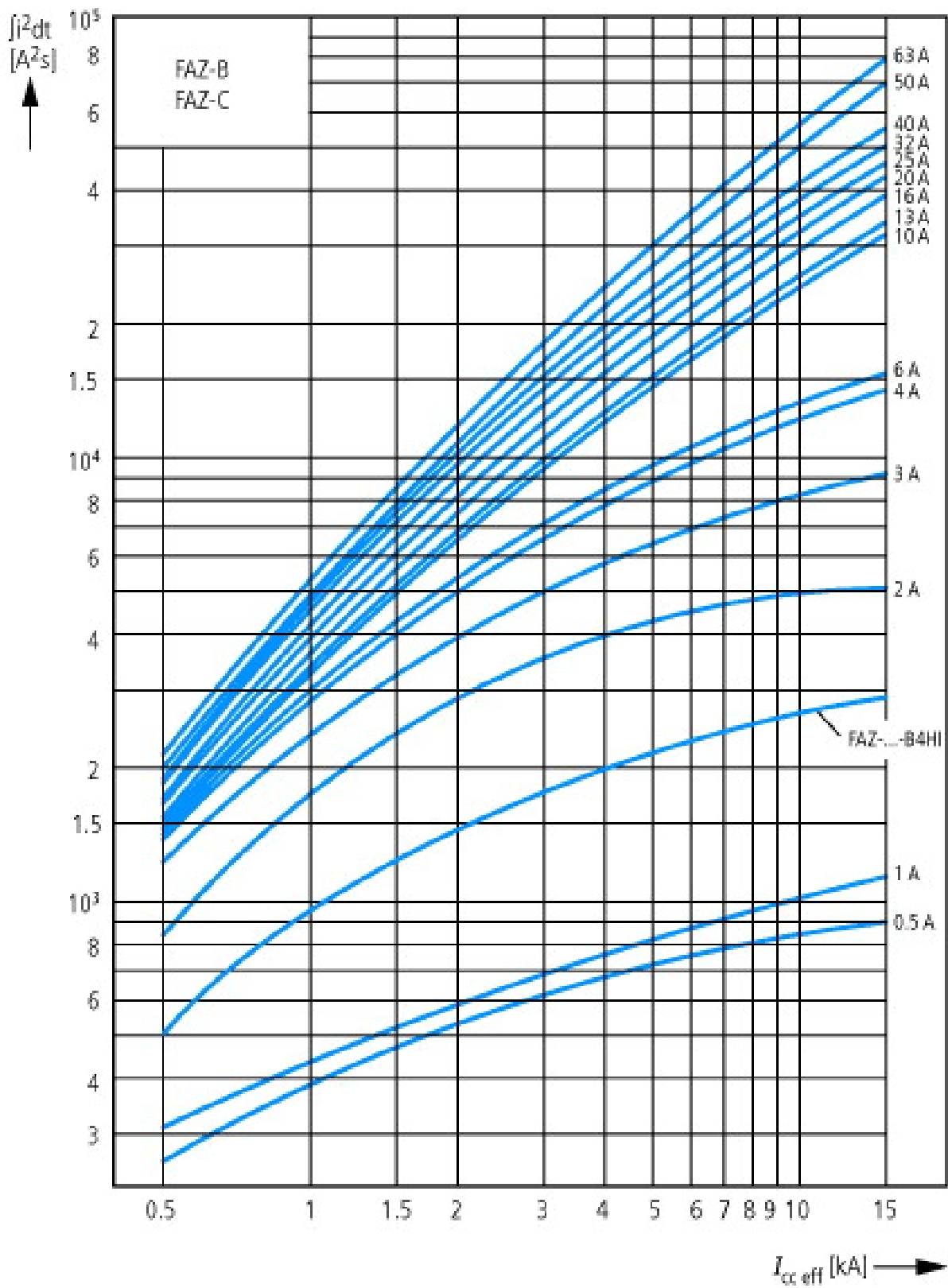
## Mechanisch

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 <sup>2</sup>	
		mm <sup>2</sup>	1 x 25
		mm <sup>2</sup>	2 x 10
Materiaaldikte rail		mm	0.8 ... 2
inbouwpositie			willekeurig

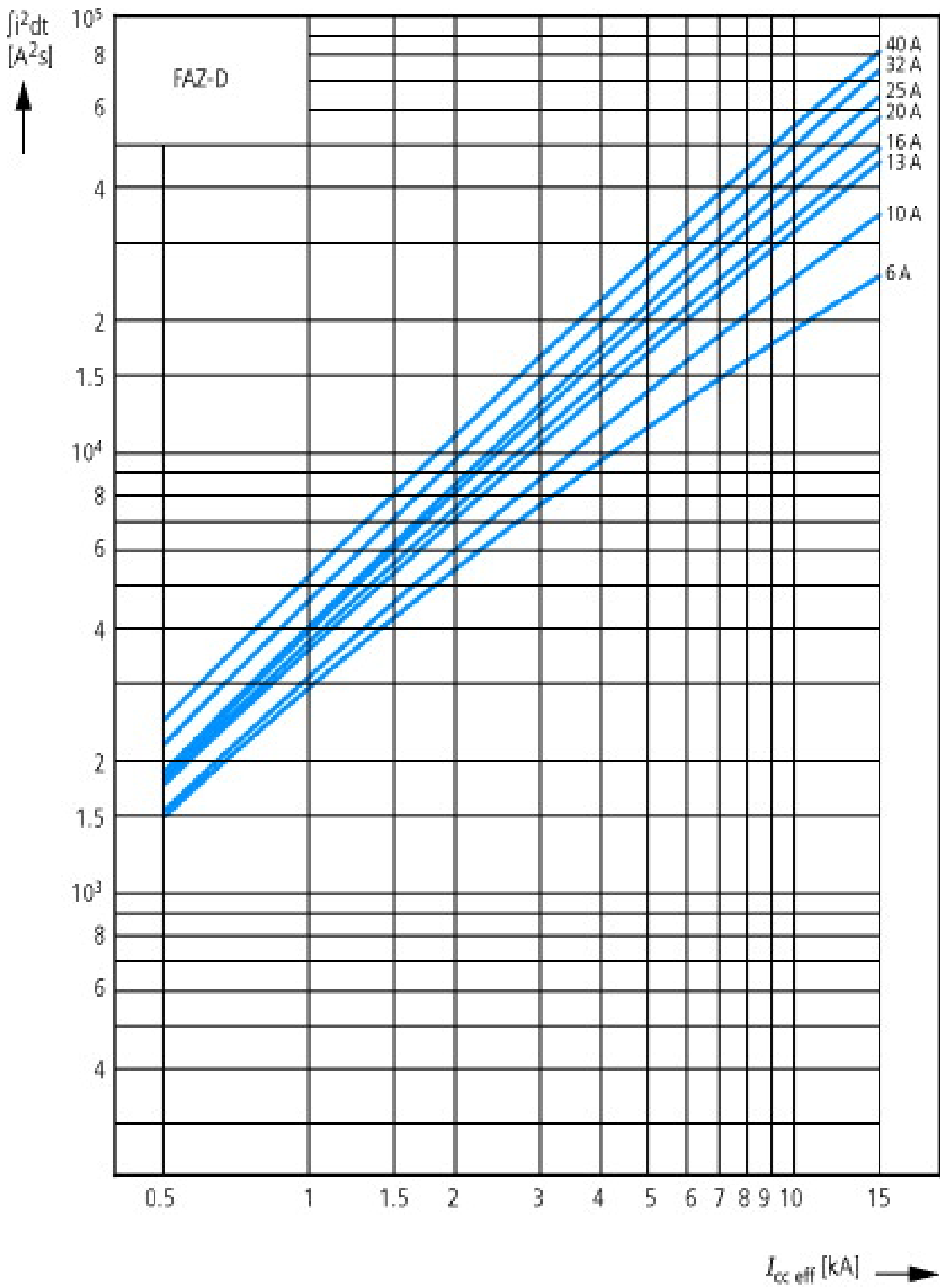
## Technische gegevens ETIM 4.0

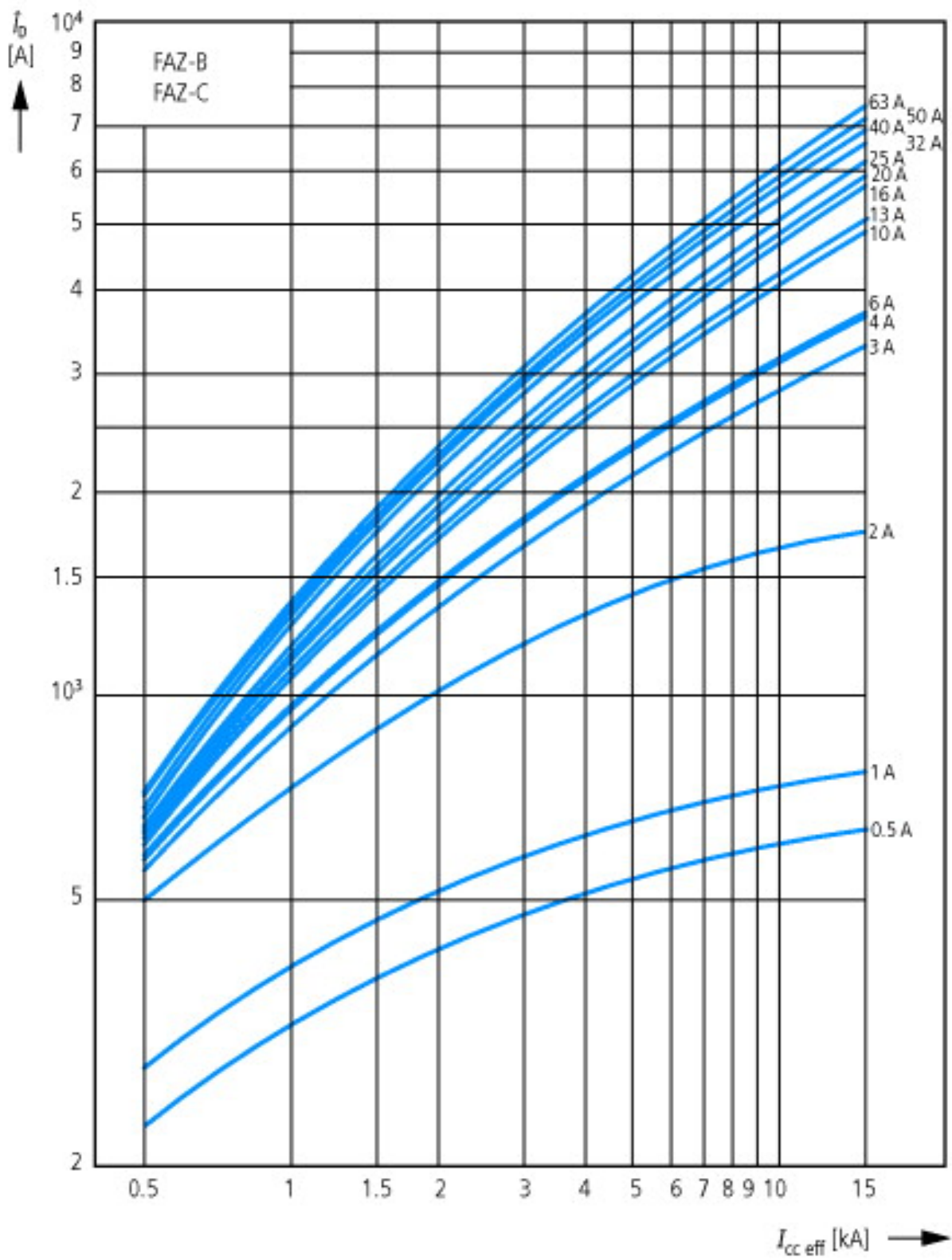
Frequentie		Hz	50 Hz
Spanningssoort			AC
Inbouwdiepte		mm	71 mm
Nominale bedrijfsstroom		A	6 A
Nominale bedrijfsspanning		V	400 V
Afschakelkarakteristiek			C
Aantal polen			2
Energiebegrenzingsklasse			3
Overspanningscategorie			3
Vervuilinggraad			2
Breedte in plaatseenheden			2
Beschermingsgraad (IP)			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

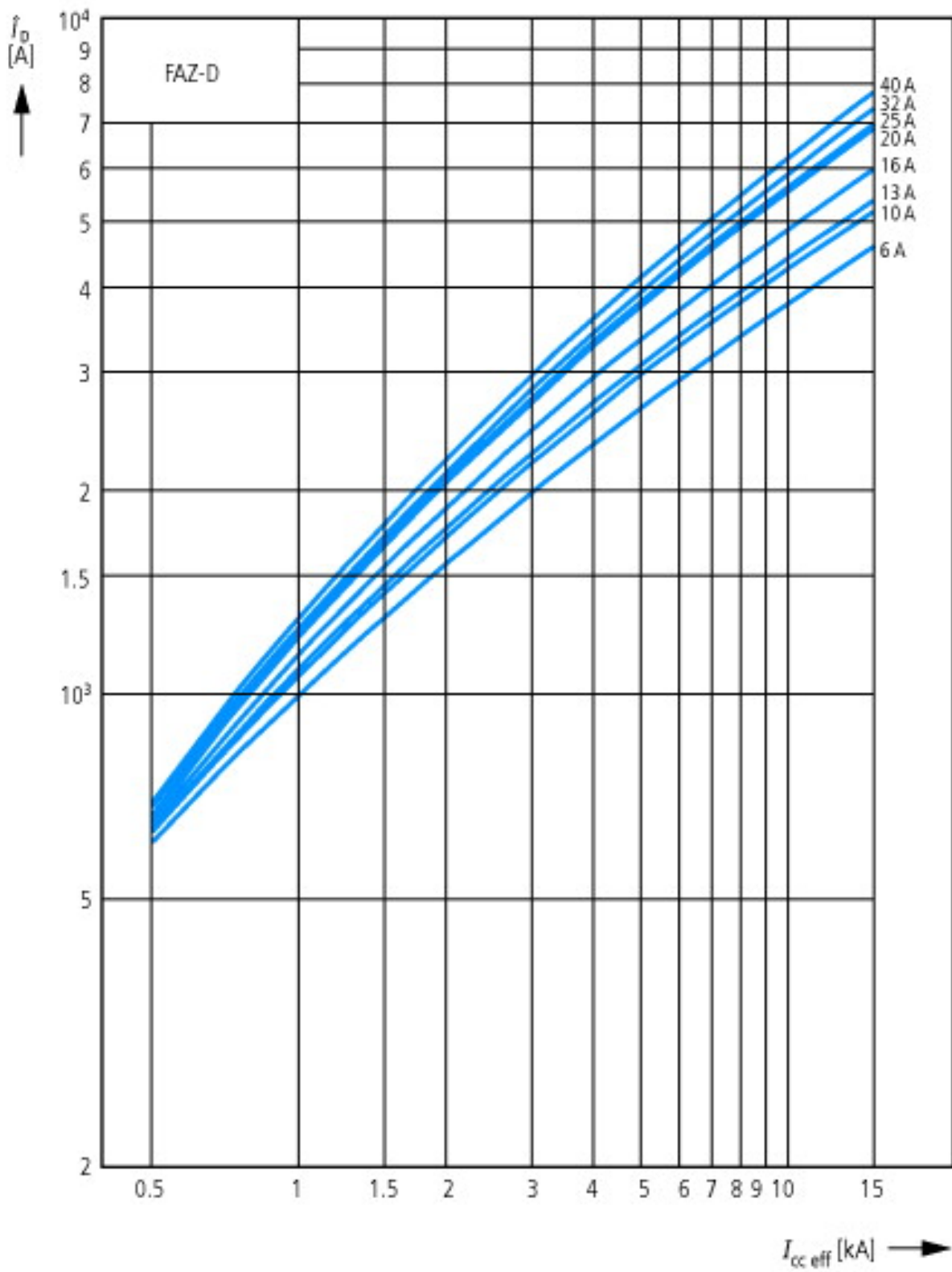
## Karakteristieken

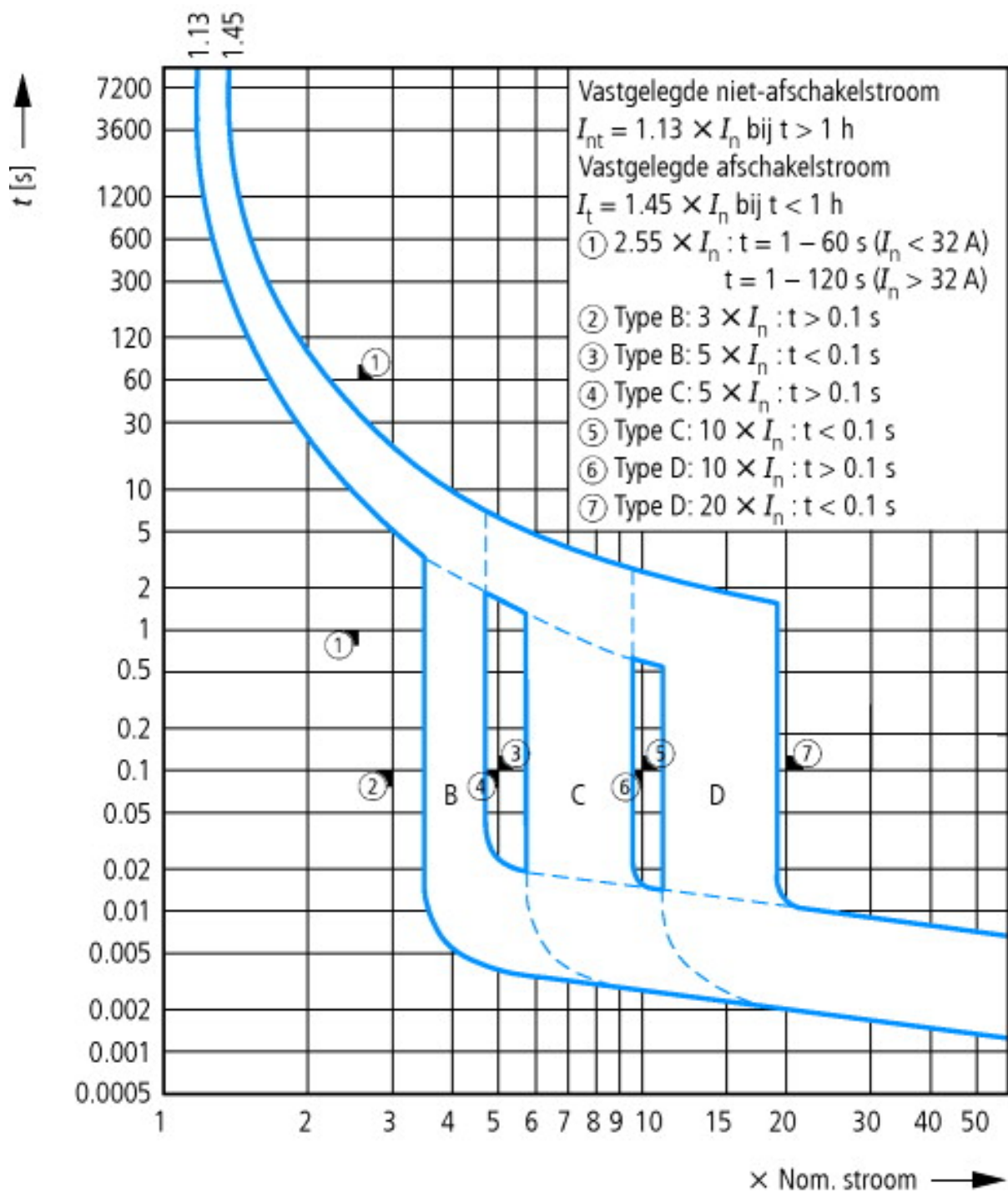


Doorlaatenergie  $I^2t$   
 Bepaling conform IEC/EN 60898









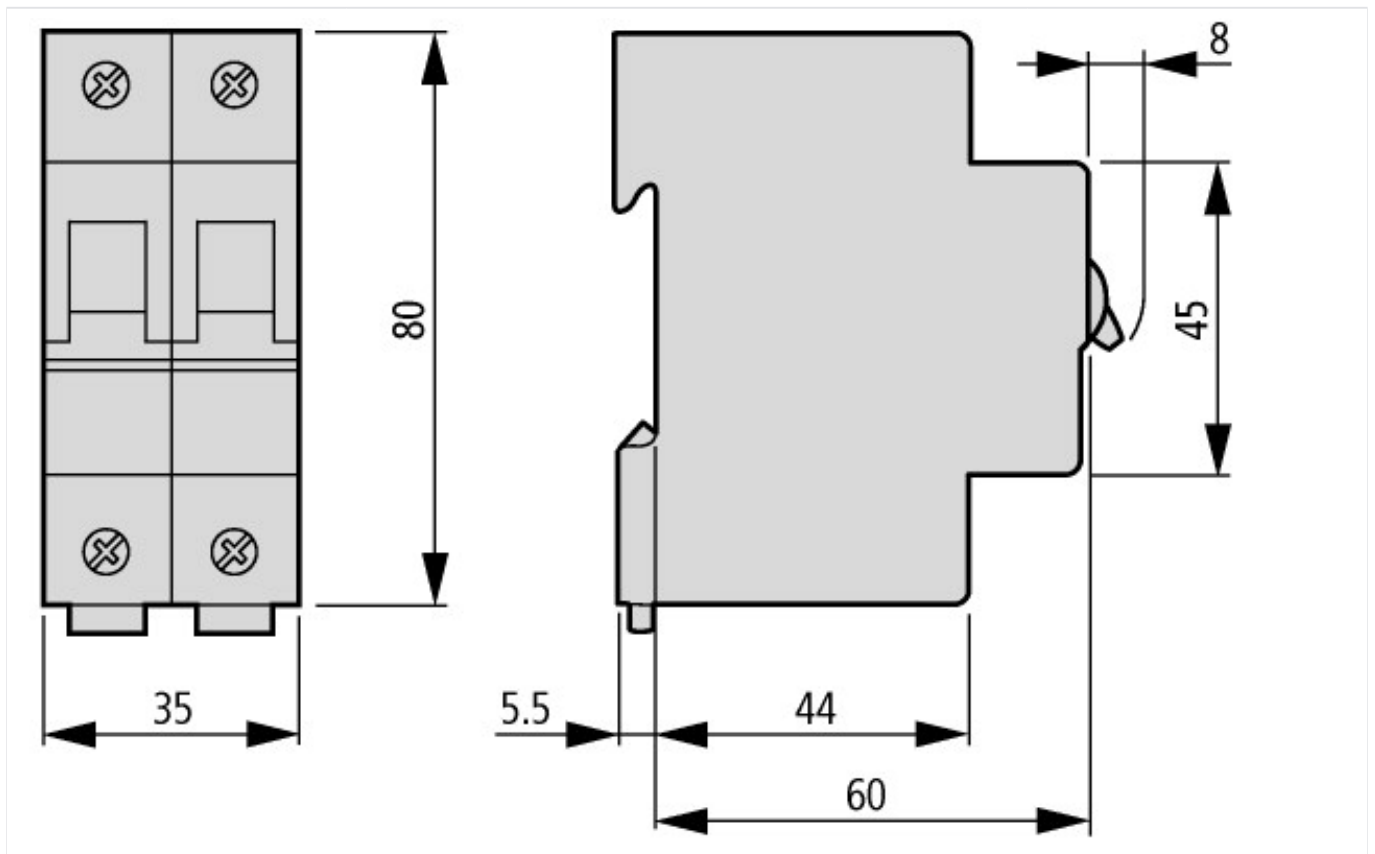
Afschakelkarakteristieken bij 30 °C:  
 B, C, D Conform IEC/EN 60898

### CAD-Daten

Productspecifieke CAD-data:

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

### Afmetingen



### Overige productinformatie (links)

AWA1220-1755 Installatie-automaaten	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17550701.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17550701.pdf</a>
<b>Projecteren</b>	
Externe invloeden en belastbaarheid	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/TD_FAZ_neu_14_de.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/TD_FAZ_neu_14_de.pdf</a>