



Type

FAZ-C16/2

Artikel nr.

278760



Powering Business Worldwide™

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	16
polen			2-polig
aanwijzingen			Met 2 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

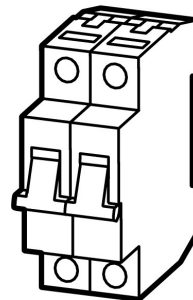
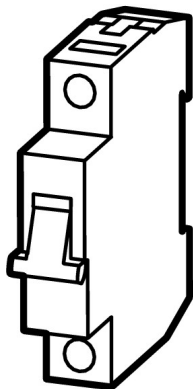
2-polig, 1N-polig

Diepte 71 mm

Diepte 71 mm

Breedte 17.5 mm

Breedte 35 mm



3-polig

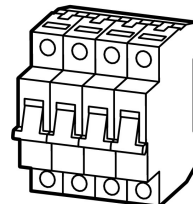
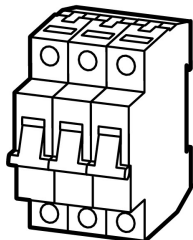
4-polig; 3N-polig

Diepte 71 mm

Diepte 71 mm

Breedte 52.5 mm

Breedte 70 mm



Approbatoren

UL-goedkeuring
CSA-goedkeuring
Product Standards
UL File No.
UL CCN

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

CSA File No.
CSA Class No.
NA Certification
Conditions of Acceptability
Suitable for
Current Limiting CB
Max. nominale spanning
Bescherminingsgraad

204453
3215-30
UL recognized, CSA certified
Supplementary Protector only
Branch Circuits; not as BCPD
No
480Y/277 VAC; 96 VDC
IEC: IP20; UL/CSA Type: -

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

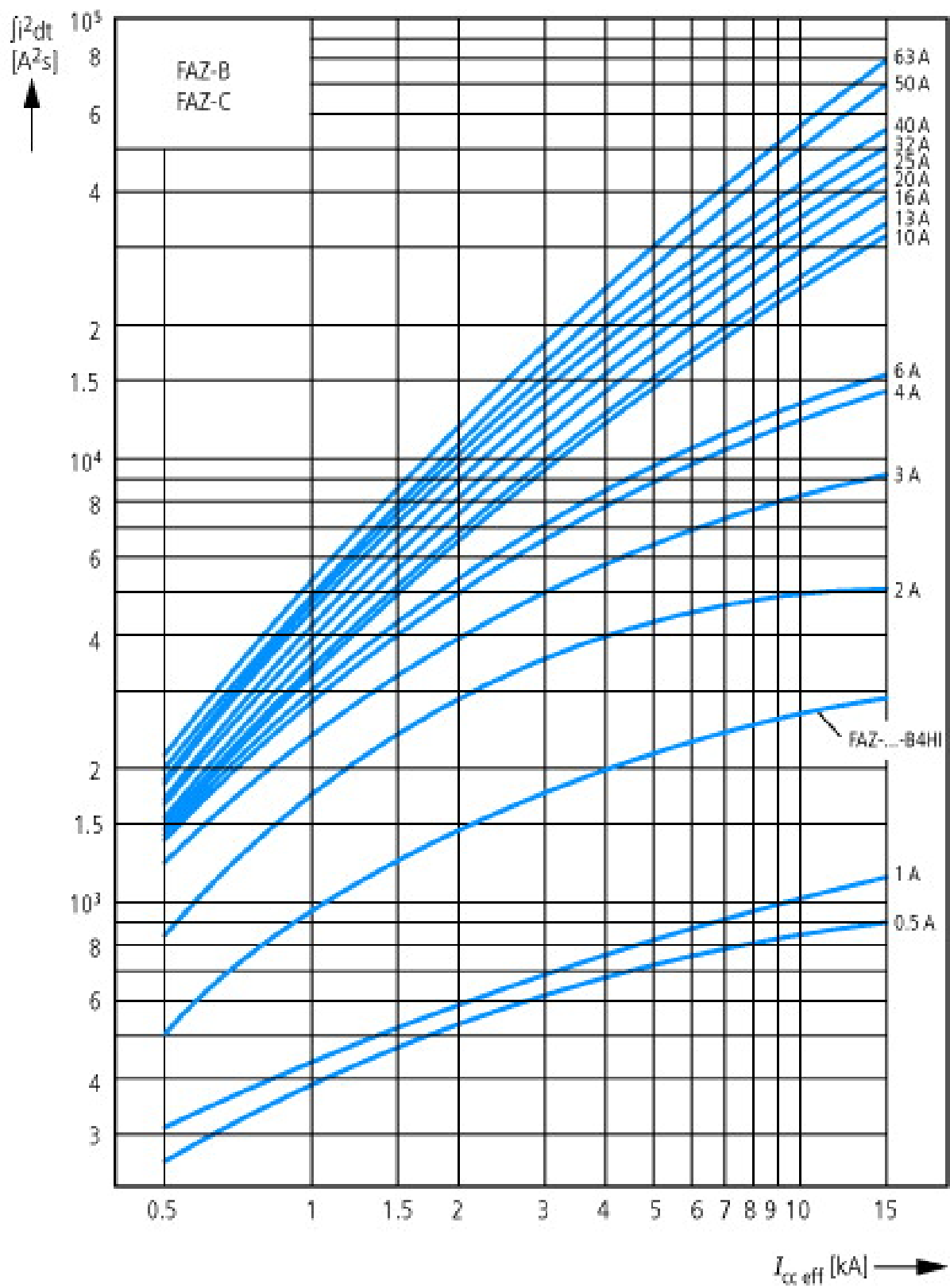
Mechanisch

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
bescherminingsgraad			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

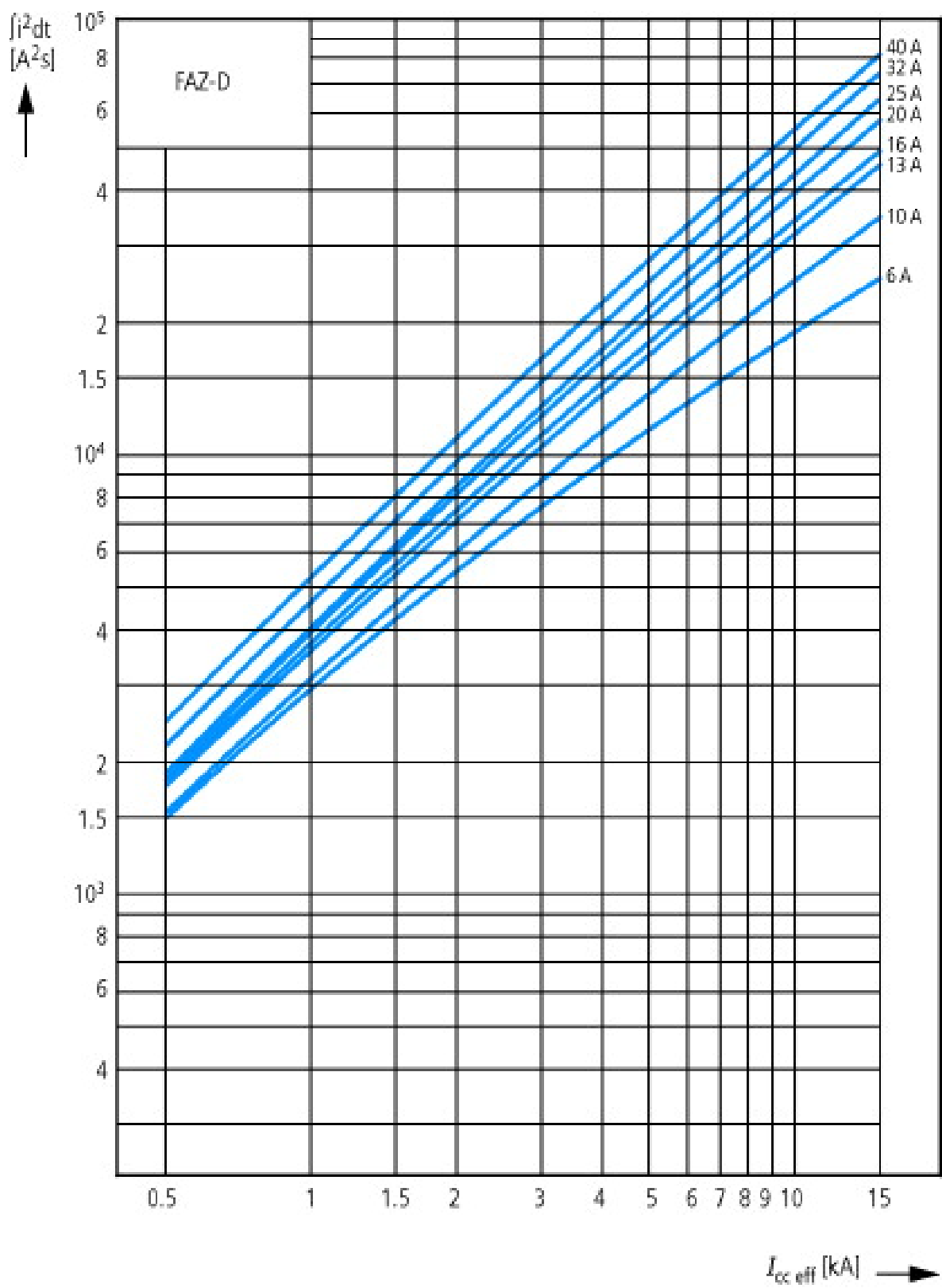
Technische gegevens ETIM 4.0

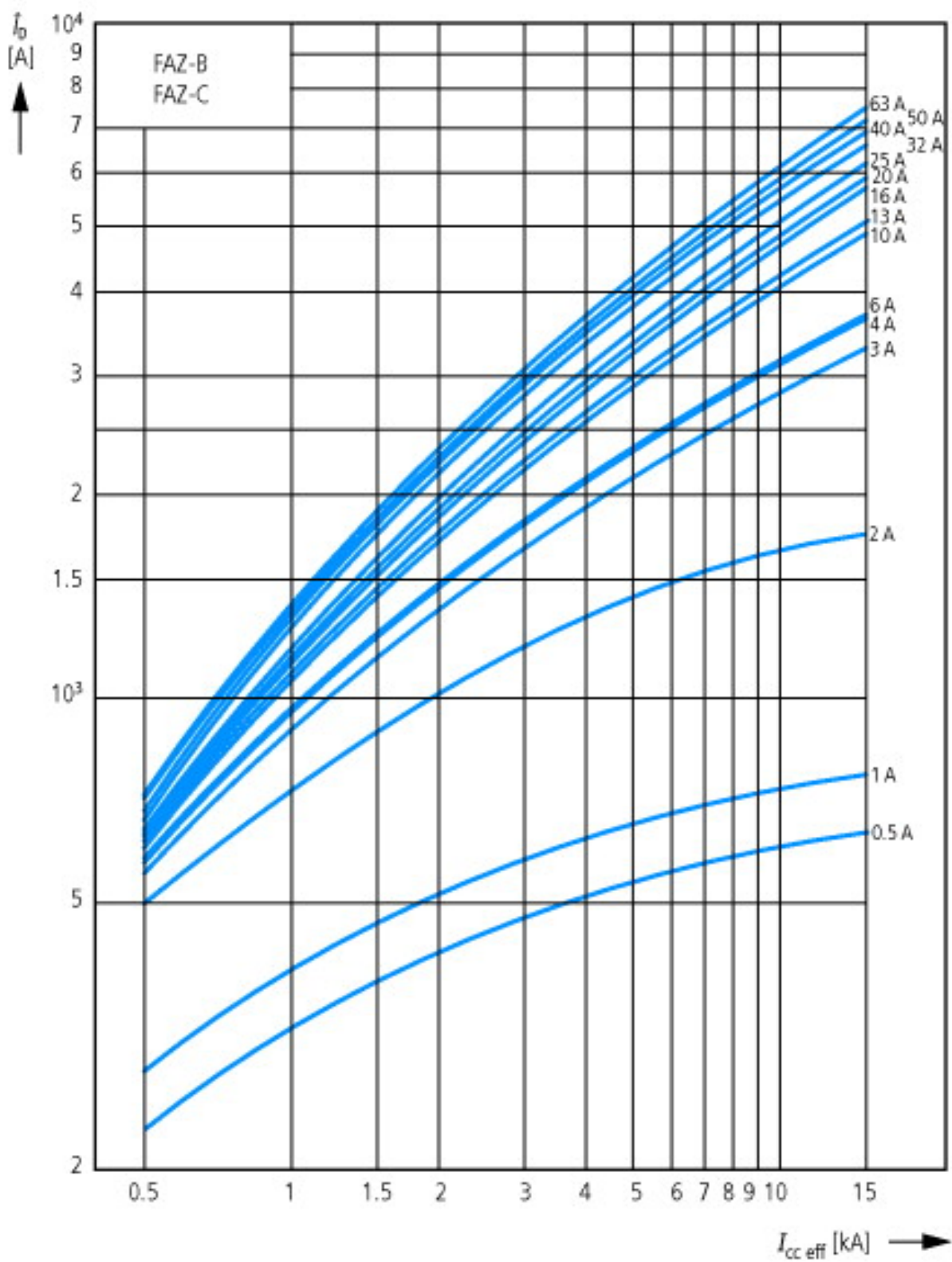
Frequentie		Hz	50 Hz
Spanningssoort			AC
Inbouwdiepte		mm	71 mm
Nominale bedrijfsstroom		A	16 A
Nominale bedrijfsspanning		V	400 V
Afschakelkarakteristiek			C
Aantal polen			2
Energiebegrenzingsklasse			3
Overspanningscategorie			3
Vervuilingsgraad			2
Breedte in plaatseenheden			2
Bescherminingsgraad (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

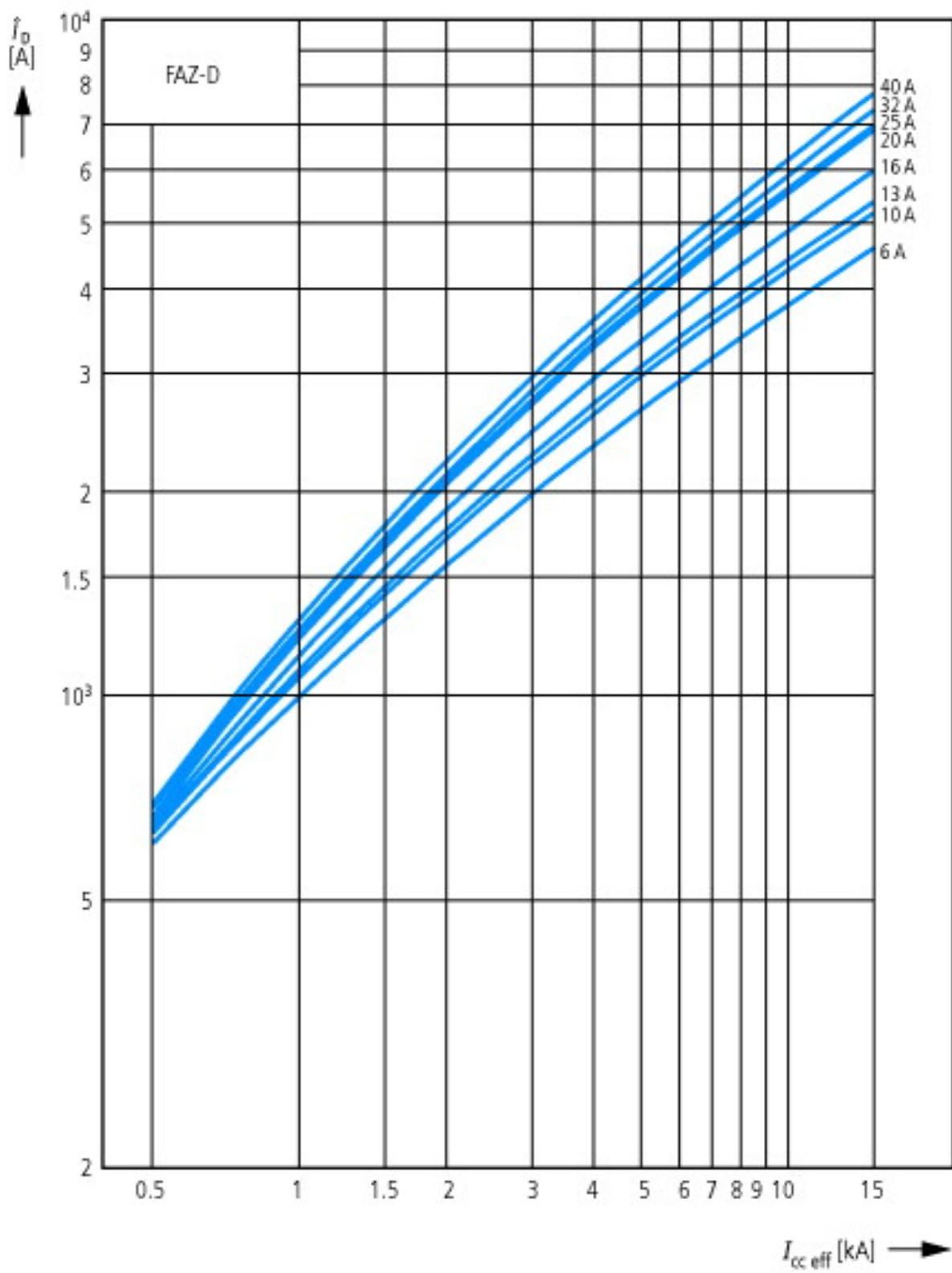
Karakteristieken

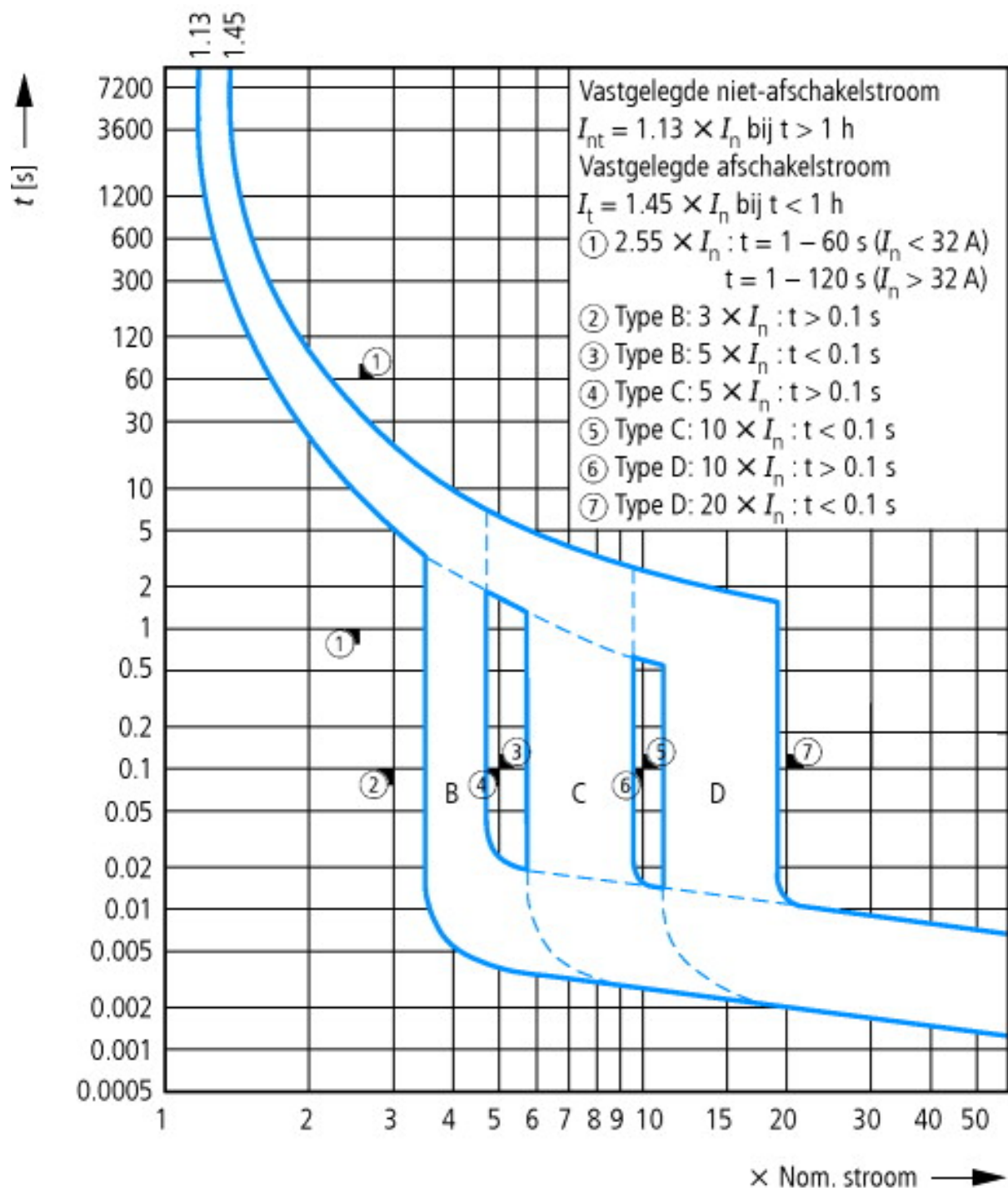


Doorlaatenergie I^2t
Bepaling conform IEC/EN 60898









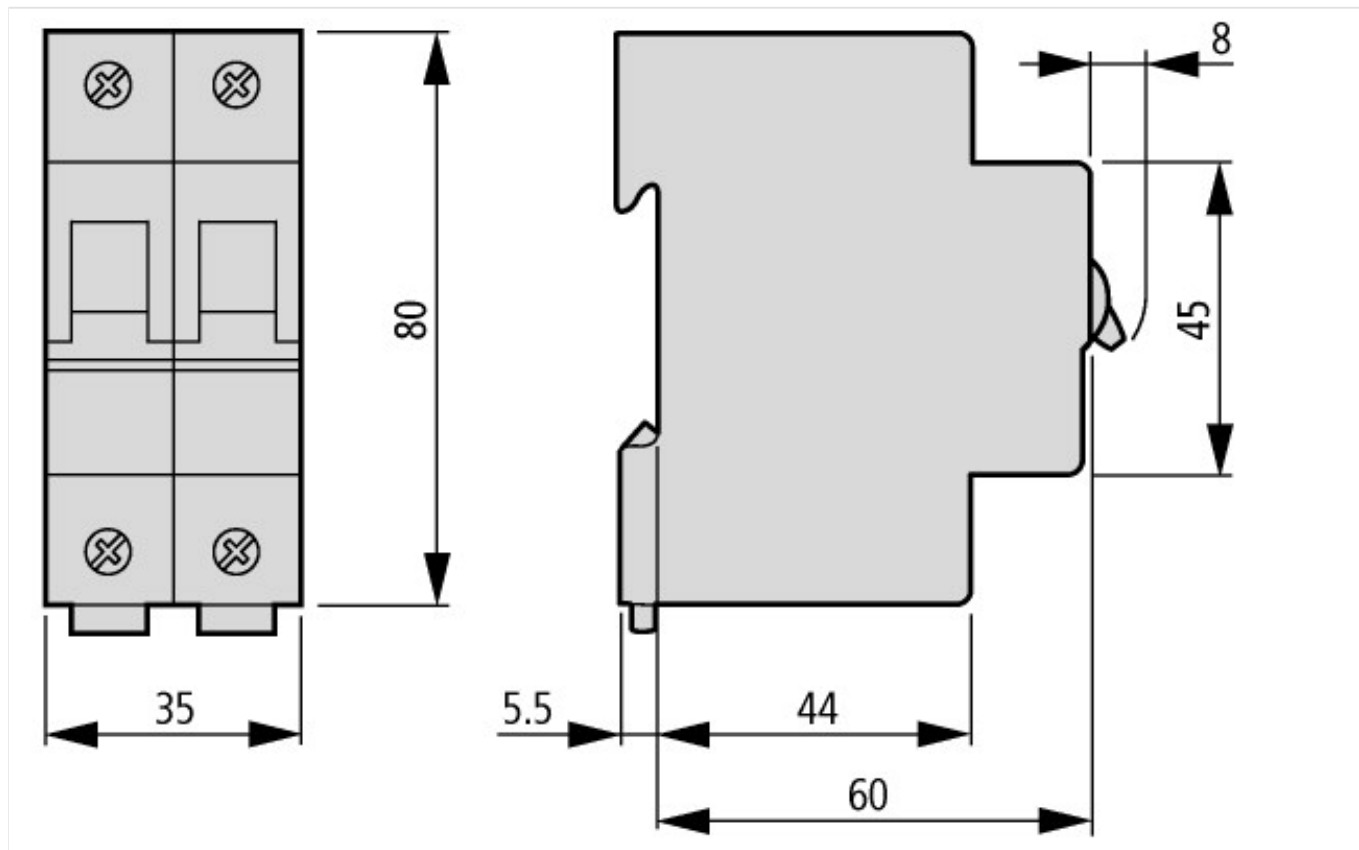
Afschakelkarakteristieken bij 30 °C:
 B, C, D Conform IEC/EN 60898

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