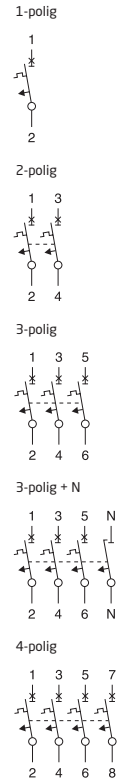
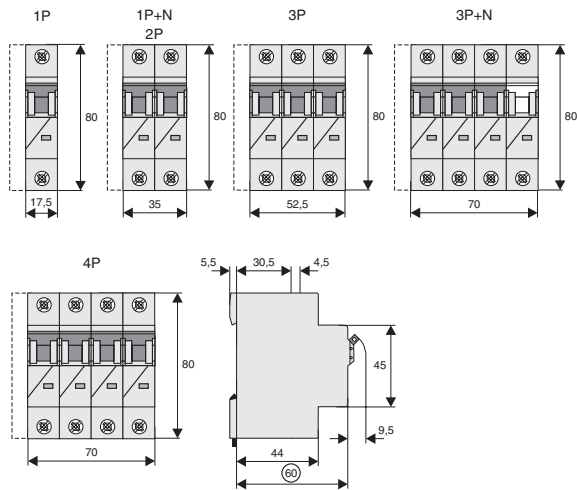




Modulaire automaten L9

Afmetingen (mm)



- Hoge selectiviteit met betrekking tot voorzekerings door geringe doorlaatenergie
- Vorm en railaansluiting compatibel met standaard kamgeleiders
- Dubbele confortklem lift/raam boven en onder
- Vrije keuze kamrailpositie boven of onder
- Voldoen aan de eisen van de isolatiecoördinatieklasse, contactafstand ≥ 4 mm, voor veilige elektrische scheiding
- Voor toepassingen tot 48 V DC geschikt (voor hogere gelijkspanningen L9 - DC gebruiken)
- kleur van de schakelhefboom geeft de nominale stroom aan.

Technische gegevens

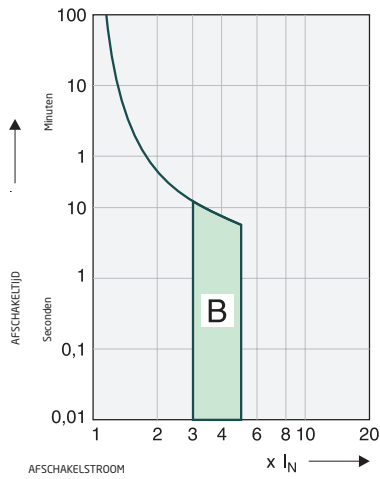
Elektrisch			Mechanisch	
Uitvoeringen conform L9		60898	Kapinbouwmaat	45 mm
Homologatie		Actueel goedkeuringsnr. conform opdruk	Maat apparaatsokkel	80 mm
Nom. spanning			Inbouwbreedte	17.5 mm per pool (1Mod.)
L9		AC: 230/400V	Montage	snelbevestiging met 3 borgstanden voor draagrail EN50022
L9		DC: 48V (per pool)	Klemmen boven en onder	Raam/liftklemmen
Nom. frequentie		50/60 Hz	Beschermingsgraad	IP20 bedraad
Nom. schakelvermogen	EN 60898	IEC/EN 60947-2	Aansluitbereik	1 - 25 mm ² stijf
L9-4	4,5kA	-	Klemaandraaimoment	2-2.4 Nm
L9-6	6kA	10kA	Materiaaldikte rail	0.8 - 2 mm
L9	10kA	15kA	Gebruikspositie	willekeurig
Karakteristiek		B, C, D	Levensduur mechanisch	≥ 20.000 standwisselingen
Toelaatbare voorzekerings				
L9		max. 125 A gL		
L9-6		max. 100 A gL		
L9-4		max. 80 A gL		
Selectiviteitsklasse		3		
Levensduur elektrisch		≥ 4.000 standwisselingen		

Modulaire automaten L9

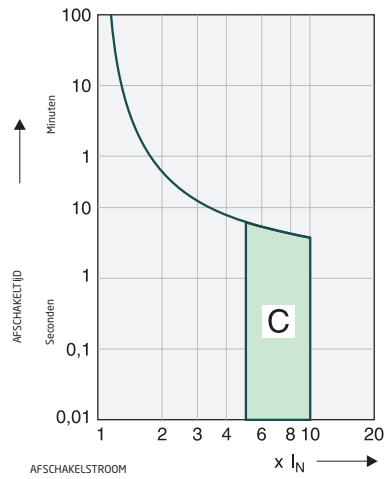
Afschakelkarakteristieken (IEC/EN 60898)

Snel (B), traag (C), zeer traag (D), xxx (F)

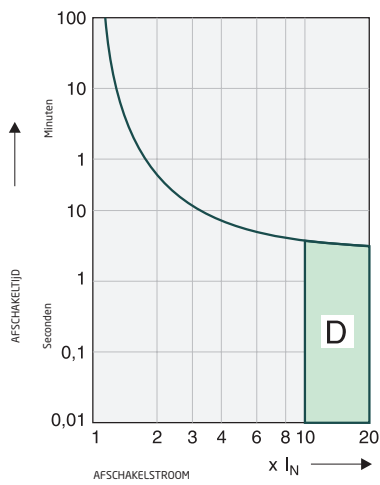
Afschakelkarakteristiek B



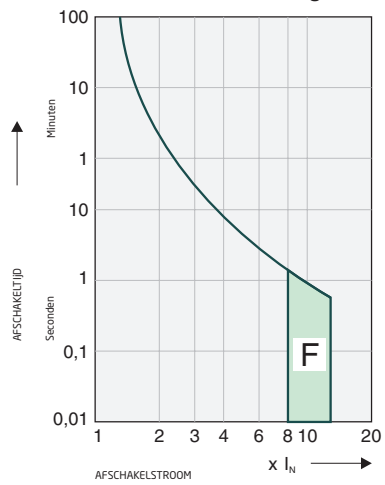
Afschakelkarakteristiek C



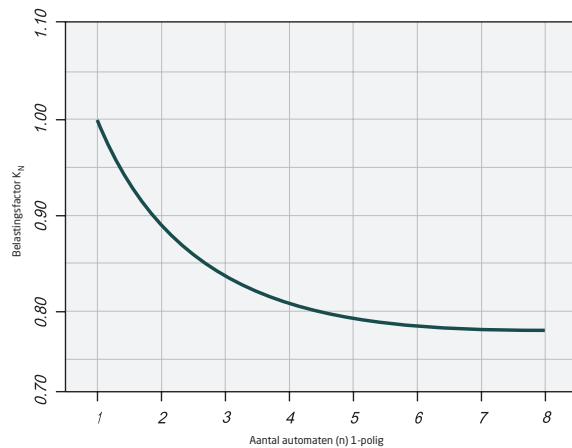
Afschakelkarakteristiek D



Afschakelkarakteristiek F volgens NBN-C-61142

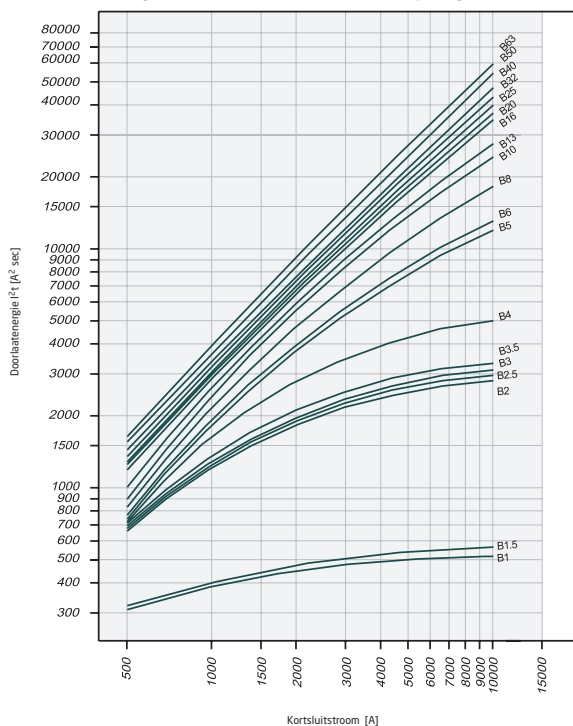


Belastbaarheid van zijdelings tegen elkaar gemonteerde installatieautomaten

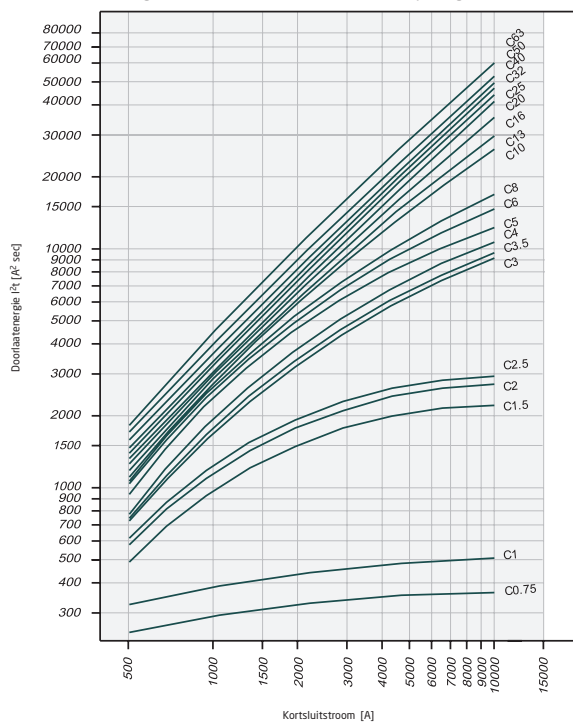


Doorlaatenergie L9, 10 kA

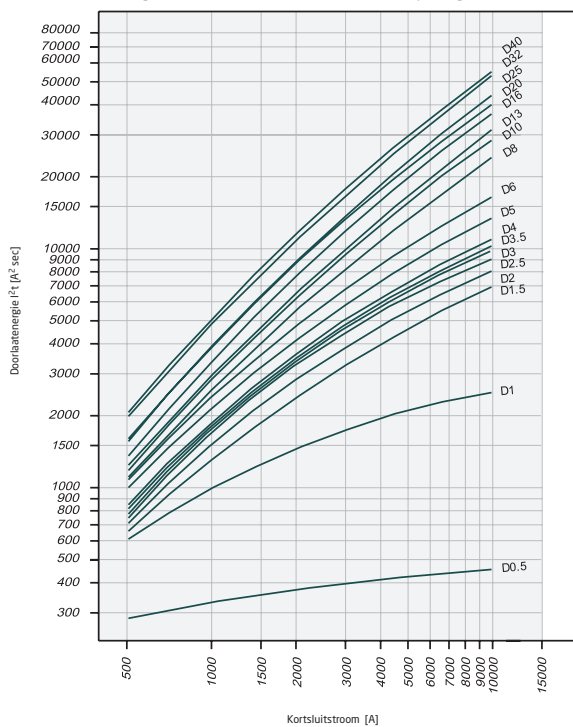
Doorlaatenergie L9, Karakteristiek B, 1-polig



Doorlaatenergie L9, Karakteristiek C, 1-polig

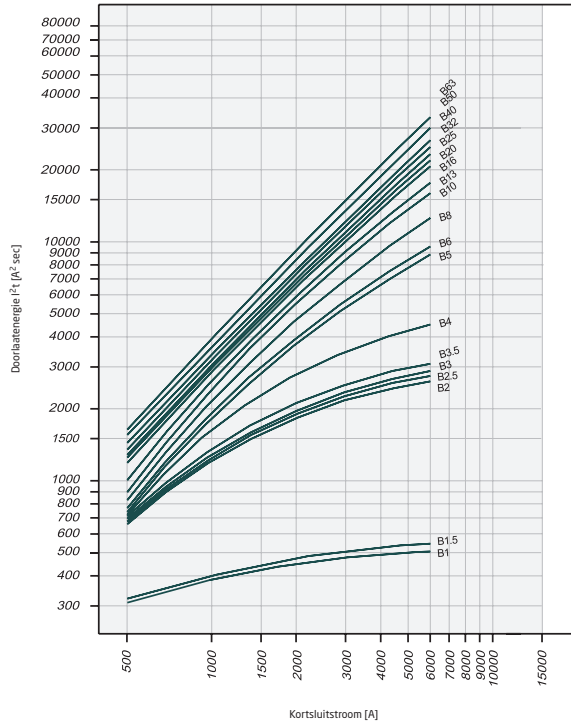


Doorlaatenergie L9, Karakteristiek D, 1-polig

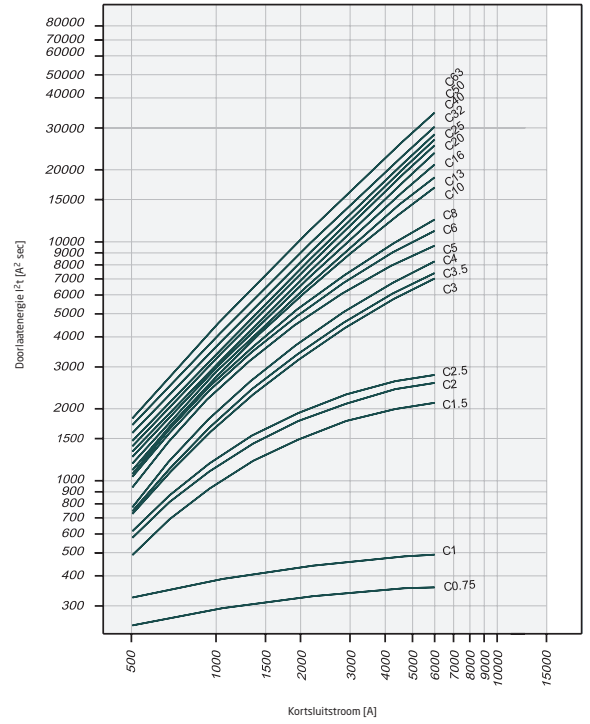


Doorlaatenergie L9-6, 6 kA

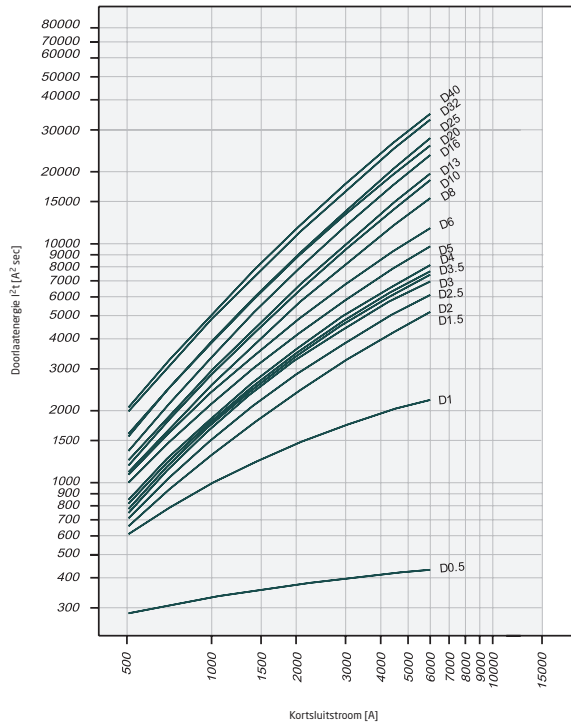
Doorlaatenergie L9-6, Karakteristiek B, 1-polig



Doorlaatenergie L9-6, Karakteristiek C, 1-polig



Doorlaatenergie L9-6, Karakteristiek D, 1-polig



Doorlaatenergie L9-4, 4.5 kA

Doorlaatenergie L9-4, Karakteristiek C, 1-polig

