

$120 V_{AC} < U_0 \leq 230 V_{AC}$		Sneltabel $Z_S \leq \dots \Omega$									
		10	16	20	25	32	35	40	50	63	
$I_n [A] \gg$											
gG-patroon	$t \leq 0,2 s$	3,7	2,3	1,5	1,2	1,0	0,8	0,7	0,5	0,4	
	$t \leq 0,4 s$	4,2	2,7	1,8	1,4	1,2	0,9	0,8	0,6	0,5	
	$t \leq 1 s$	5,3	3,3	2,3	1,8	1,5	1,1	0,9	0,7	0,6	
	$t \leq 5 s$	6,3	4,4	3,5	3,0	2,3	2,1	1,4	1,1	0,8	
Automaat	B	$t \leq 5 s$	4,6	2,9	2,3	1,8	1,4	-	1,2	0,9	0,7
	C	$t \leq 2 s$	2,3	1,4	1,1	0,9	0,7	-	0,6	0,4	0,3
	D	$t \leq 0,8 s$	1,1	0,7	0,5	0,4	0,3	-	0,3	0,2	0,1
Aardlekschakelaar $I_{\Delta n} \leq 30 mA$		gewone ruimten: ≤ 166									
		aantal bijzondere ruimten en terreinen, zie deel 7: ≤ 83									

De tabel geeft een eerste indruk en vervangt geen enkele tabel in de NEN 1010 of andere normen. Raadpleeg bij twijfel de karakteristieken van de fabrikant.



Maximale uitschakeltijden:

Distributiegroepen 230V:

- TN: $t \leq 5 s$
- TT: $t \leq 1 s$

Eindgroepen 230V:

- TN: $t \leq 0.4 s$
- TT: $t \leq 0,2 s$

Eindgroepen:

Installatieautomaten:

- B-automaat: $I_a \leq 5 x I_n$
- C-automaat: $I_a \leq 10 x I_n$
- D-automaat: $I_a \leq 20 x I_n$

Z_{Schl}
 Z_{L-PE}
 Z_{LOOP}

Circuitimpedantie:

$$Z_s \leq \frac{U_0}{I_a} \leq \frac{230}{I_a}$$

Kleurcode:

D-patronen zijn verkrijgbaar in een reeks met standaardwaarden met de bijbehorende kleuren:

$I_n [A]$	kleur
2	roze
4	bruin
6	groen
10	rood
16	grijs
20	blauw
25	geel
32/35	zwart
50	wit
63	koperkleurig



