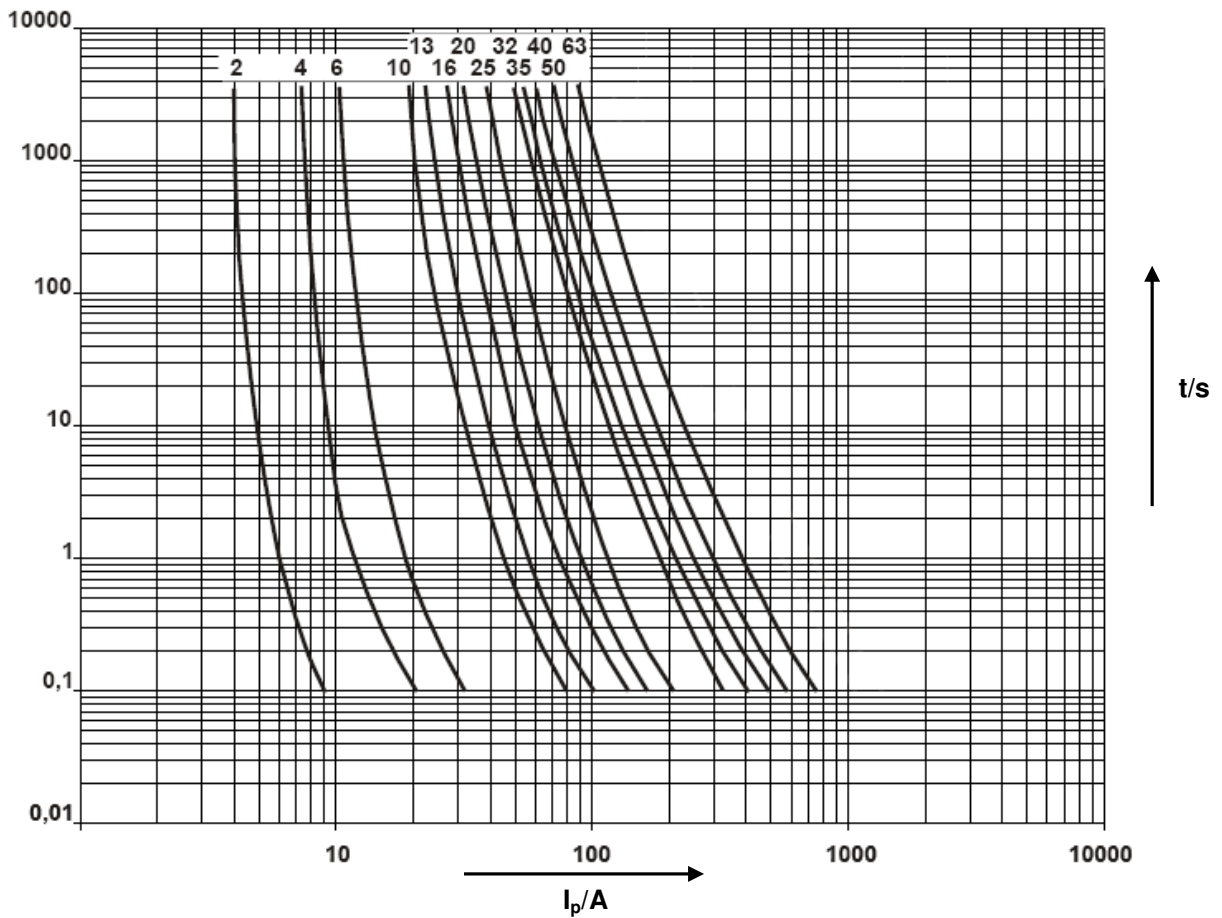


D0 - Sicherungen

gL / gG
D01 / D02
400 V AC, 2 – 63 A

Zeit-Stromkennlinie



Die mittleren Zeit-Strom-Kennlinien gelten bei einer Umgebungstemperatur von $20 \pm 5^\circ\text{C}$ und den Kabel-(Leitungs-)querschnitten der relevanten Vorschriften.

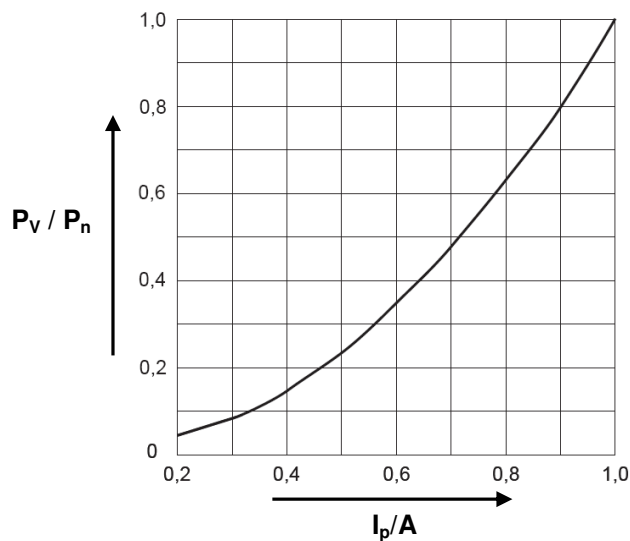
I_p **Prüfstrom (Effektivwert)**
 t **Ausschaltzeit**

Verlustleistung D0-Sicherungs-Einsätze gG

Bemessungs- strom in Ampere	Pn in Watt	
	Größe	
	D01	D02
2	1,0	-
4	1,5	-
6	1,5	-
10	1,4	-
16	1,9	-
20	-	2,8
25	-	3,0
35	-	3,3
50	-	4,1
63	-	5,3

Bemessungsleistungsabgabe P_n

Korrekturwerte zur Bemessungsleistungsabgabe für D0-Sicherungs-Einsätze bei reduzierter Strombelastung.



I_B **Belastungsstrom**

I_N **Bemessungsstrom des Sicherungs-Einsatzes (Nennstrom)**

P_V **Verlustleistung des Sicherungs-Einsatzes bei I_B**

P_n **Bemessungsleistungsabgabe des Sicherungs-Einsatzes bei I_N**

Diagramm gilt für den thermischen Endzustand.