K'electric GmbH
Carl-Benz-Str. 7
95448 Bayreuth / Germany
Telefon +49 (0) 921 1512678-0
Telefax +49 (0) 921 1512678-20
E-mail: office@k-electric-gmbh.de
www.k-electric-gmbh.de

TYTAN D0 Sicherungen

Für D0 Sicherungssockel nach IEC 60269
Für Schalter-Sicherungseinheiten nach IEC/EN 60947-3
Verlustarme Ausführung
D02 versilberte Oberfläche

Bemessungsstrom	Bauform	Kennmelderfarbe	Kappen	Artikel Nr.
2A	D01	Rosa	verzinkt	100202
4A	D01	Braun	verzinkt	100202
6A	D01	Grün	verzinkt	100202
10A	D01	Rot	verzinkt	100202
13A	D01	Schwarz	verzinkt	100202
16A	D01	Grau	verzinkt	100202
20A	D02	Blau	versilbert	100202
25A	D02	Gelb	versilbert	100202
32A	D02	Violett	versilbert	100202
35A	D02	Schwarz	versilbert	100202
40A	D02	Schwarz	versilbert	100202
50A	D02	Weiß	versilbert	100202
63A	D02	Kupfer	versilbert	100202

Zulassungen:

IEC/EN 60269-1
IEC/EN 60269-3
DIN VDE 0636-3,DIN 49522
Bedienung durch Laien ist zulässig gemäß **IEC/EN 61439-3**

Beschreibung:

Bauform:	D0
Betriebsklasse:	gG
Bemessungsspannung:	400 VAC 50Hz / 250VDC
Bemessungsstrom:	2-63A
Abschaltvermögen:	50kA AC / 8kA VDC

Elektrische Daten:

Bemessungsspannung:				400 VAC 250 VDC
Bemessungsstrom:				2-63 A
Abschaltvermögen:		AC	cos phi =0,1	50 $kA_{r.m.s.}$
		DC	τ = 15ms	8 kA

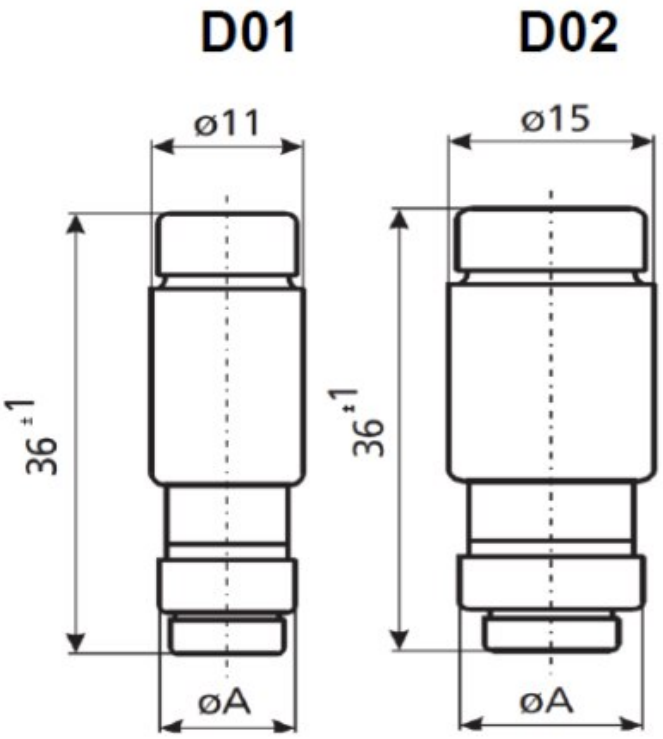
Max. Verlustleistung P_n:

D01	10 0202	2A	1,8 W
	10 0204	4A	1,4 W
	10 0206	6A	1,75 W
	10 0210	10A	1,35 W
	10 0213	13A	1,95 W
	10 0216	16A	2,05 W
D02	10 0220	20A	2,62 W
	10 0225	25A	2,8 W
	10 0232	32A	3,43 W
	10 0240	40A	3,42 W
	10 0250	50A	4 W
	10 0263	63A	5,34 W

Mechanische Daten:

Gewicht:	D01	10 0202	2A	6 g
		10 0204	4A	6 g
		10 0206	6A	6 g
		10 0210	10A	6 g
		10 0213	13A	6 g
		10 0216	16A	6 g
	D02	10 0220	20A	11 g
		10 0225	25A	12 g
		10 0232	32A	13 g
		10 0240	40A	13 g
		10 0250	50A	13 g
		10 0263	63A	15 g

Abmessungen: [mm]

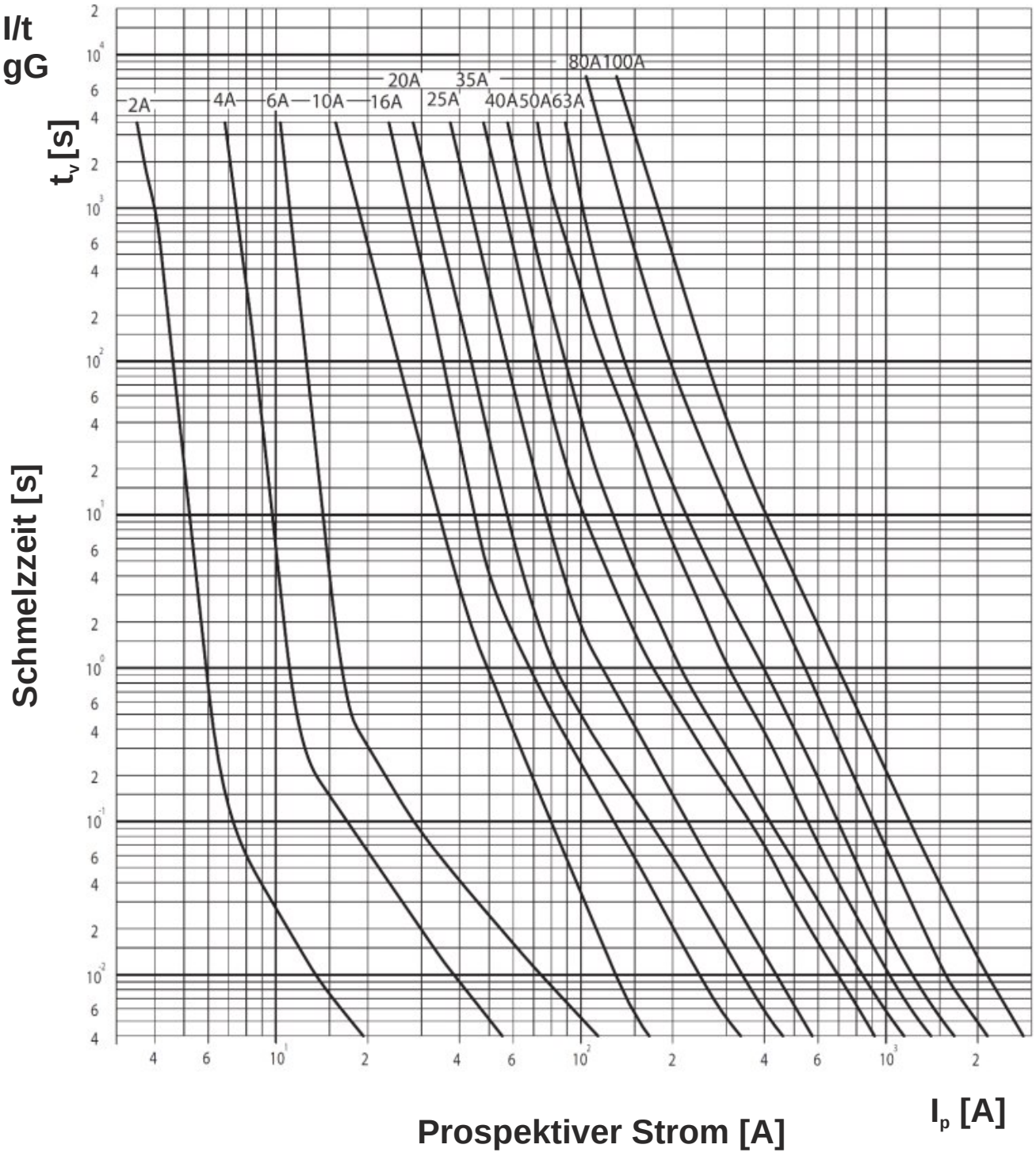


			ØA
D01	**10 0202**	**2A**	**7,3mm**
	10 0204	**4A**	**7,3mm**
	10 0206	**6A**	**7,3mm**
	10 0210	**10A**	**8,5mm**
	10 0213	**13A**	**8,5mm**
	10 0216	**16A**	**9,7mm**
D02	**10 0220**	**20A**	**10,9mm**
	10 0225	**25A**	**12,1mm**
	10 0232	**32A**	**13,3mm**
	10 0235	**35A**	**13,3mm**
	10 0240	**40A**	**14,5mm**
	10 0263	**63A**	**15,9mm**

Schaltbild:

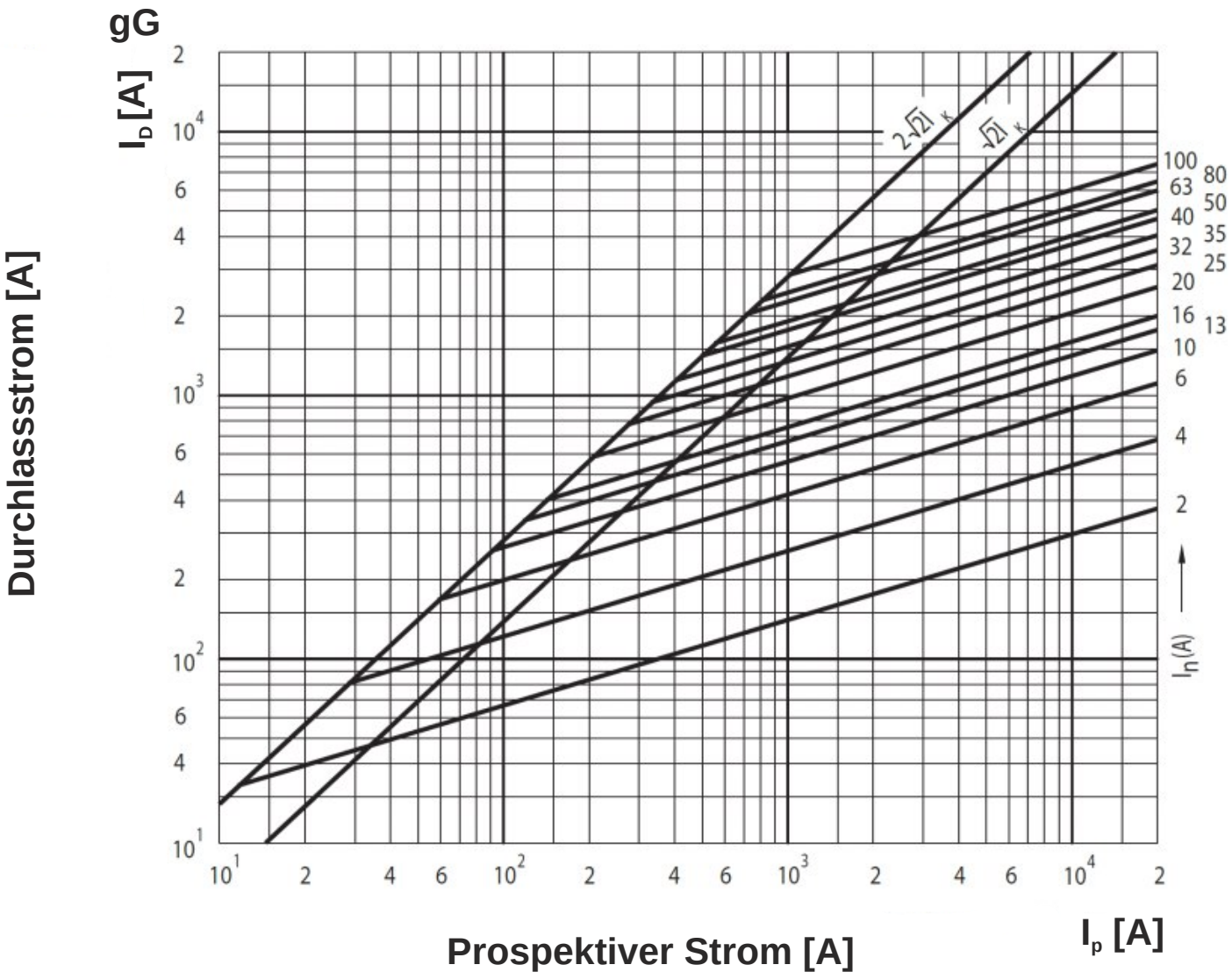
Kennlinien:

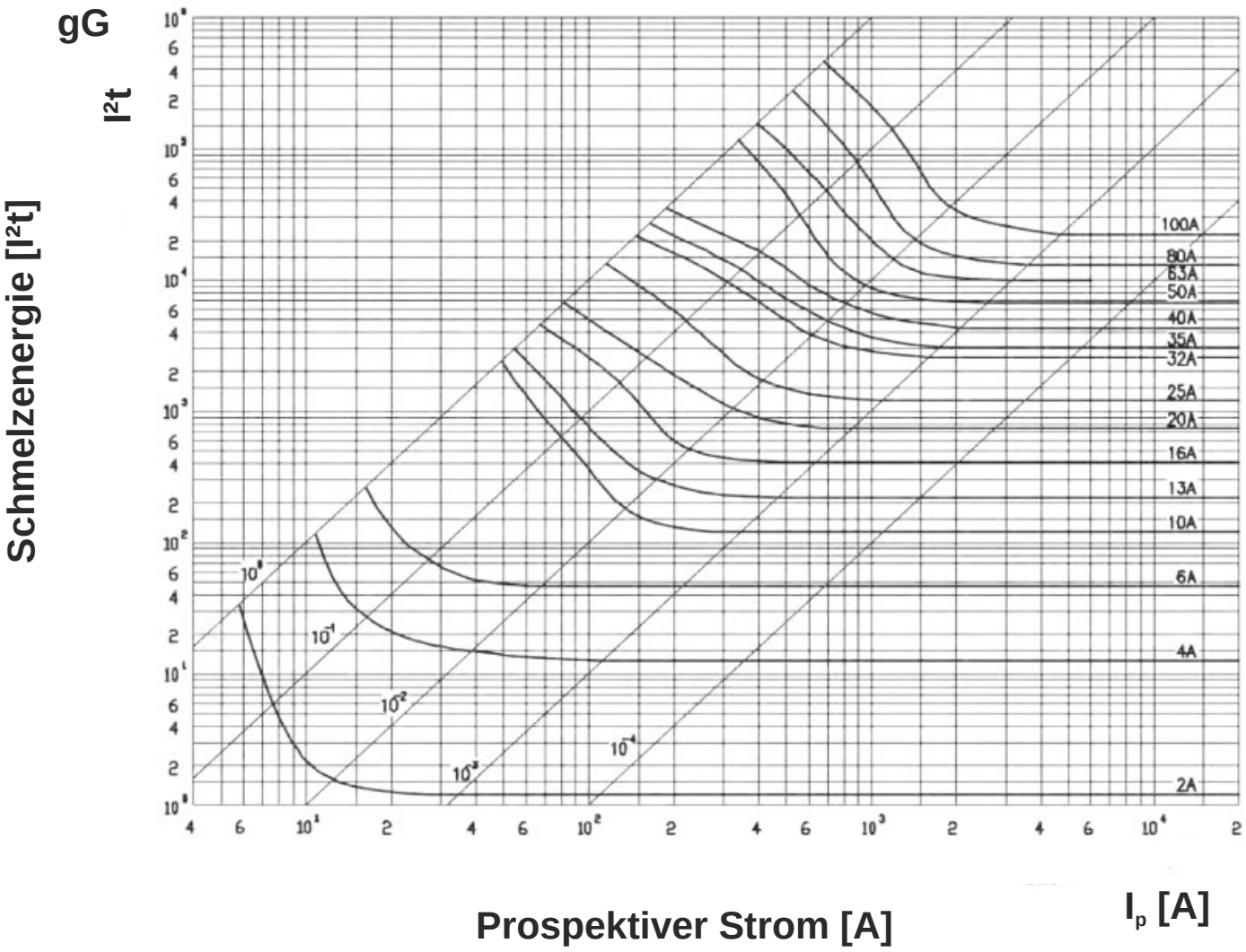
Zeit-Strom-Kennlinie



Kennlinien:

Durchlasskennlinie:



Kennlinien:

Schmelzenergiekennlinie