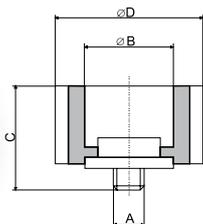
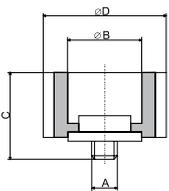


Центрирующие вставки



VD II для держателей E 27

I _N (A)	Цвет	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры			
					∅ A	∅ B	C	∅ D
2	розовый	02342001	13	25/1500	3/16"	6,5	17	24
4	коричневый	02342002	13	25/1500	3/16"	6,5	17	24
6	зеленый	02342003	13	25/1500	3/16"	6,5	17	24
10	красный	02342004	11	25/1500	3/16"	8,5	17	24
16	серый	02342005	11	25/1500	3/16"	10,5	17	24
20	синий	02342006	11	25/1500	3/16"	12,5	17	24
25	желтый	02342007	11	25/1500	3/16"	14,5	17	24

VD III для держателей E 33

I _N (A)	Цвет	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры			
					∅ A	∅ B	C	∅ D
35	черный	02343001	19	25/850	3/16"	16,5	17	30
50	белый	02343002	18	25/850	3/16"	18,5	17	30
63	медный	02343003	16	25/850	3/16"	20,5	17	30

Держатели предохранителей однополюсные

Номинальный ток
25, 63A

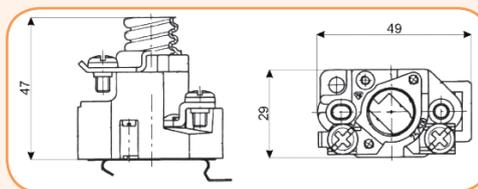
Применение - Держатели предохранителей типа D используются в распределительных щитах жилых, административных и промышленных объектов. Установка осуществляется как на монтажную панель с помощью винтов, так и на шину TH35.

Технические характеристики:

Номинальное напряжение U _N	500 V
Номинальный ток I _N	DII 25 A, DIII 63 A
Сечение подключаемых проводников	DII 1 - 10 мм ² , DIII 2,5 - 25 мм ²
Соответствие стандартам	PN-IEC 269, EN 60269, DIN VDE 0636

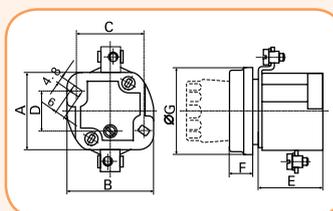
Держатели однополюсные DI

Тип	I _N (A)	Код	Резьба	Вес (г)	Упаковка (шт.)
EZV 25	25	02321001	E16	63	5/250
EZN 25	25	02321002	E16	66	5/250



Держатели однополюсные EZ

Тип	I _N (A)	Код	Резьба	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры						
						A	B	C	D	E	F	G
EZ	25	02322001	E27	122	15/195	41	47	36	20	35	13	46
EZ	63	02323001	E33	175	15/180	45	56	45	20	36	14	58



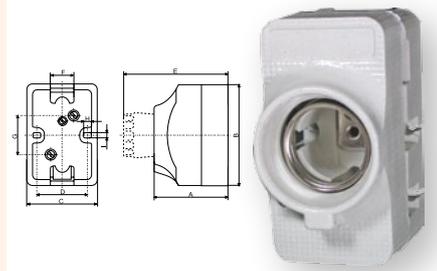
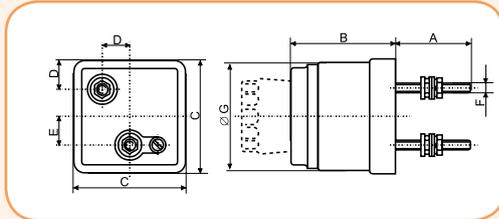
Держатели предохранителей

Держатели однополюсные UZ, UZN

Тип	I _N (A)	Код	Резьба	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры								
						A	B	C	D	E	F	G	H	I
UZ	25	02322015	E27	200	10/190	56	80	41	33	82	20	46	4,5	4,5
UZN	25	02322024	E27	200	10/190	56	80	41	33	82	20	46	4,5	4,5
UZ	63	02323004	E33	452	6/78	57	100	66	48,8	81	46	31	8	6

Держатели однополюсные TZ

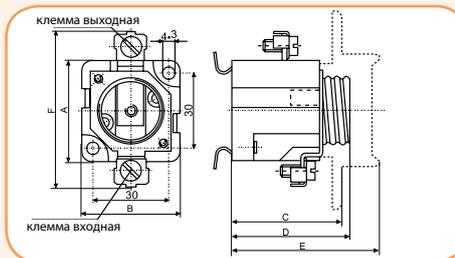
Тип	I _N (A)	Код	Резьба	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры						
						A	B	C	D	E	F	G
TZ	25	02322003	E27	185	24/192	26	50	53	13,5	14	M5	46
TZ	63	02323002	E33	368	10/100	31	58	64	16	18	M6	58



Держатели однополюсные EZN, EZV

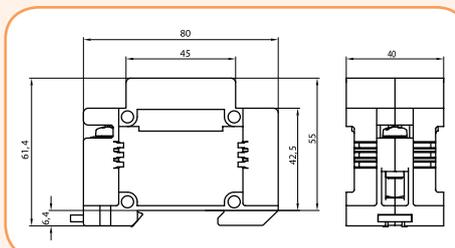
Тип	Код	I _N (A)	Резьба	с крышкой	без крышки	монтаж на шину ТН35	монтаж на винтах	Клеммы		Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры						
								Выход	Вход			A	B	C	D	E		
EZN 25-ZP	02322016	25	E27	X	X				M5		M5	56	10/130	41	39	44	47	60
EZN 63-ZP	02323028	63	E33	X	X				2xM5		2xM5	59	10/120	43	47	44	47	56
EZN 63-M6-ZP	02323023	63	E33	X	X				2xM5		M6	80	10/120	43	47	44	47	56
EZV 25-ZP	02322017	25	E27	X		X			M5		M5	77	10/130	41	39	44	47	60
EZV 63-ZP	02323029	63	E33	X		X			2xM5		2xM5	75	10/120	43	47	44	47	56
EZV 63-M6-ZP	02323022	63	E33	X		X			2xM5		M6	72	10/120	43	47	44	47	56
EZN 25®	02322009	25	E27		X	X			M5		M5	68	15/195	41	39	44	47	60
EZN 63®	02323008	63	E33		X	X			2xM5		2xM5	66	15/180	43	47	44	47	56
EZN 63-M6®	02323013	63	E33		X	X			2xM5		M6	87	15/180	43	47	44	47	56
EZV 25	02322011	25	E27	X		X			M5		M5	80	15/195	41	39	44	47	60
EZV 63	02323010	63	E33	X		X			2xM5		2xM5	82	15/180	43	47	44	47	56
EZV 63-M6	02323020	63	E33	X		X			2xM5		M6	80	15/180	43	47	44	47	56

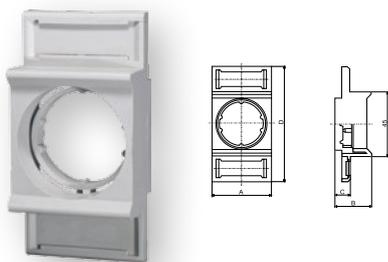
* EZV - монтаж на винтах
EZN - монтаж на шину ТН 35
ZP - защитная крышка



Держатель DII Comfort

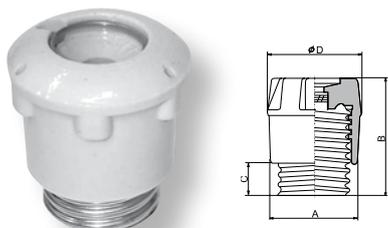
Тип	I _N (A)	Код	Резьба	Вес (г)	Упаковка (шт.)
DII Comfort	25	02322040	E27	137	3/105





Защитная крышка для держателей EZN и EZV

Тип	I _n (A)	Код	Резьба	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры			
						A	B	C	D
EZN, EZV	25	02352001	E 27	16	30/390	40	24	10,8	80
EZN, EZV	63	02353002	E 33	12	30/360	49	21	9	80



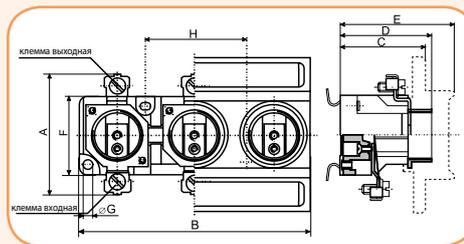
Крышка предохранителя

Тип	I _n (A)	Код	Резьба	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры			
						A	B	C	D
K DI	25	02331001	E16	18	50/1300	23	35	10	26
K DII	25	02332003	E27	35	50/600	34	44	12	35
K DIII	63	02333002	E 33	59	30/360	43	44	12	43

Держатели предохранителей трёхполюсные

Держатели трёхполюсные EZN/3, EZV/3

Тип	Код	I _n (A)	Резьба	с крышкой	монтаж на шину TH35	монтаж на винтах	Клеммы				Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры							
							Выход		Вход				A	B	C	D	E	F	ØG	H
							↑		↓											
EZN 25/3	02322025	25	E 27	x	x		↑	M5	↓	M5	352	4/60	41	121	44	47	60	30	4,3	50
EZV 25/3	02322026	25	E 27	x		x	↑	M5	↓	M5	346	4/60	41	121	44	47	60	30	4,3	50
EZN 63/3	02323016	63	E 33	x	x		↑	2xM5	↓	2xM5	488	6/42	43	148	44	47	56	32	4,3	62
EZV 63/3	02323017	63	E 33	x		x	↑	2xM5	↓	2xM5	484	6/42	43	148	44	47	56	32	4,3	62
EZN 63/3-M6	02323018	63	E 33	x	x		↑	2xM5	↓	M6	488	6/42	43	148	44	47	56	32	4,3	62
EZV 63/3-M6	02323019	63	E 33	x		x	↑	2xM5	↓	M6	484	6/42	43	148	44	47	56	32	4,3	62



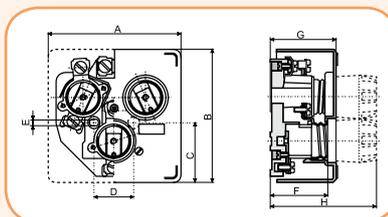
Держатели трёхполюсные EZN/3, EZV/3 -DELTA

Тип	I _n (A)	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры							
					A	B	C	D	E	F	G	H
EZN 25/3-DELTA*	25	02322036	410	8	106	106	48	1	/	45	52	86
EZV 25/3-DELTA**	25	02322037	400	8	106	106	48	32	5,2	45	52	86
EZN 63/3-DELTA*	63	02323043	590	8	127	130	54	/	/	45	52	85
EZV 63/3-DELTA**	63	02323044	580	8	127	130	54	32	5,2	45	52	85

Внимание!

* - Монтаж на шину TH 35

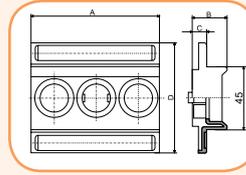
** - Монтаж на панель с помощью винтов



Держатели предохранителей

Защитная крышка для держателей EZN/3 и EZV/3

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры			
				A	B	C	D
EZN, EZV 25/3	02352003	40	12/120	121	24	10,8	80
EZN, EZV 63/3	02353004	40	12/120	148	21	9	80



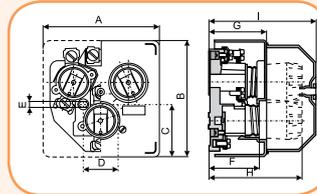
Держатель с защитной крышкой - DELTA

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)	Размеры								
				A	B	C	D	E	F	G	H	I
T 25/3N*	02362003	460	4	106	106	48	/	/	45	52	86	97
T 63/3N*	02363003	660	4	127	130	54	/	/	45	52	85	97
T 25/3V**	02362004	450	4	106	106	48	32	5,2	45	52	86	97
T 63/3V**	02363004	650	4	127	130	54	32	5,2	45	52	85	97

Внимание!

* - Монтаж на шину TH 35

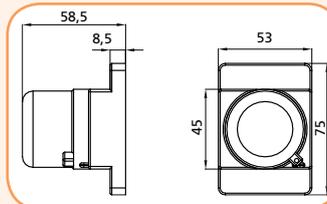
** - Монтаж на панель с помощью винтов



Защитная крышка к держателям EZN 25 и EZV 25

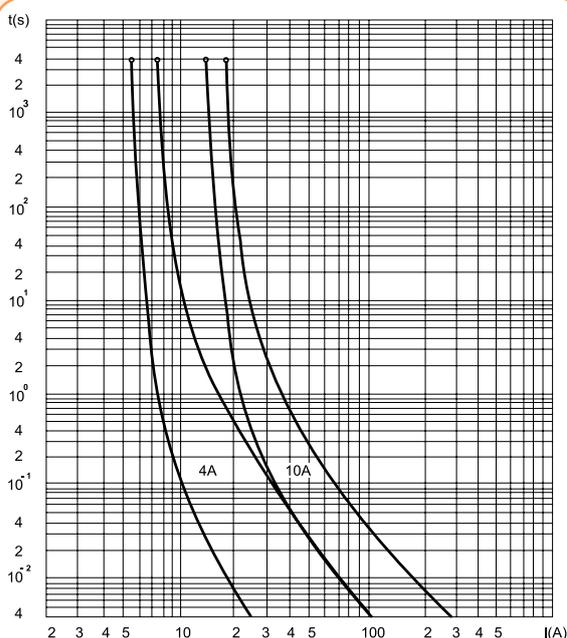
Защитная крышка к держателям EZN 25 и EZV 25

Тип	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ZPG 25	02352004	41	5/150

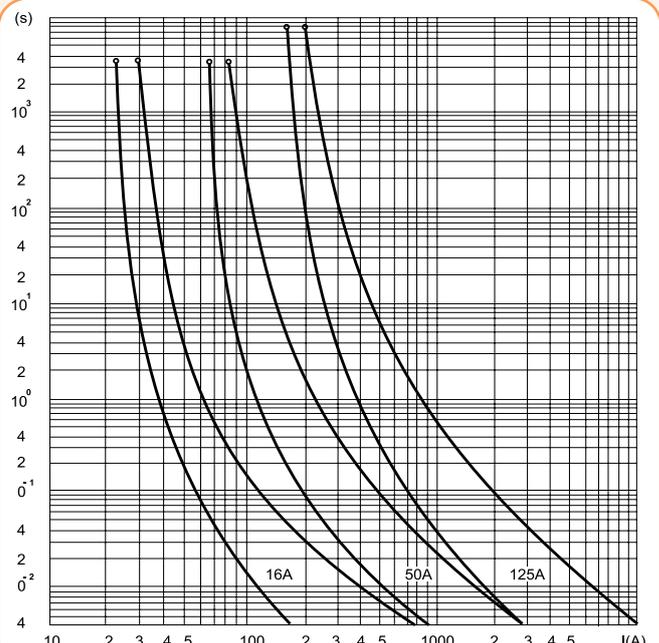


Защитная крышка ZPG 25 для защиты от непосредственного прикосновения к токоведущим частям под напряжением. Имеется возможность пломбирования. Предназначена для однополюсных держателей EZN 25 и EZV 25.

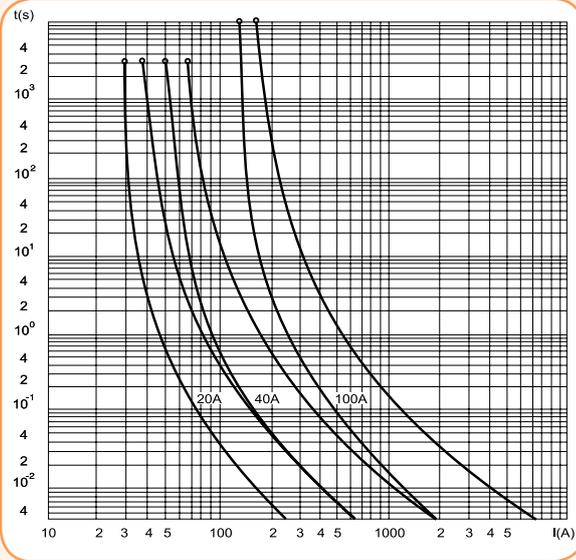
Токо-временные характеристики предохранителей BiWts (gF) 4, 10 А на напряжение 500 и 690 V



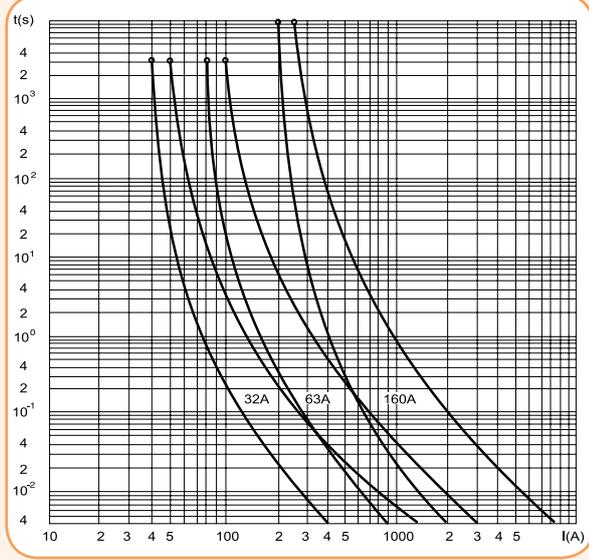
Токо-временные характеристики предохранителей BiWts (gF) 16, 50 и 125 А на напряжение 500 и 690 V



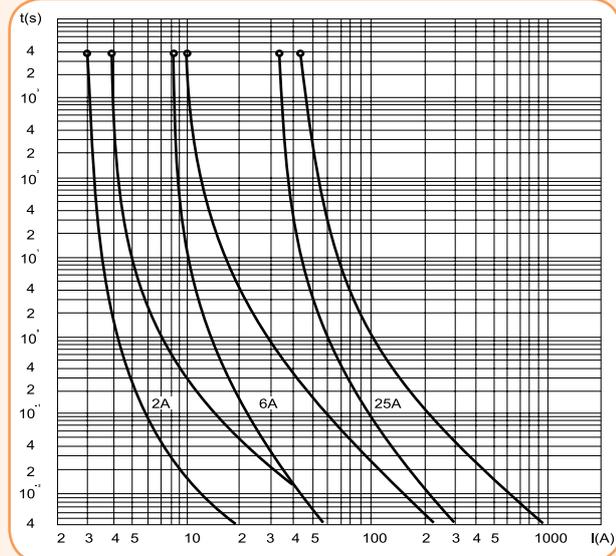
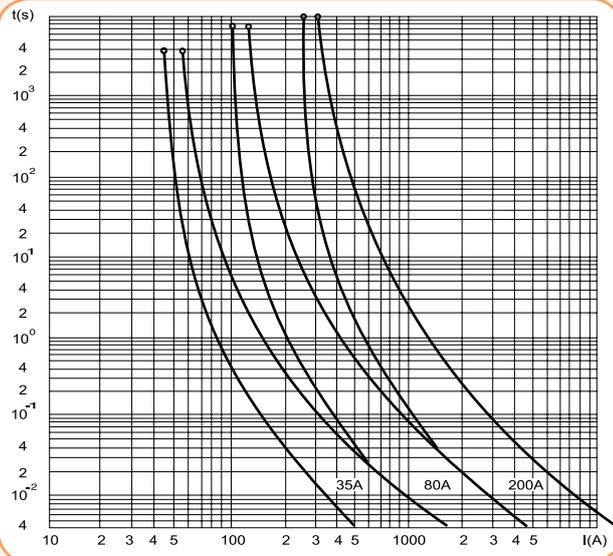
Токо-временные характеристики предохранителей BiWts (gF) 20A, 40A, 100A на напряжение 500 и 690 V



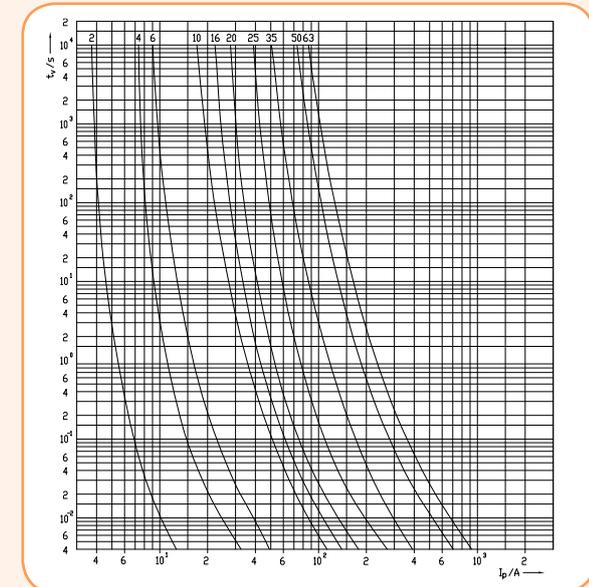
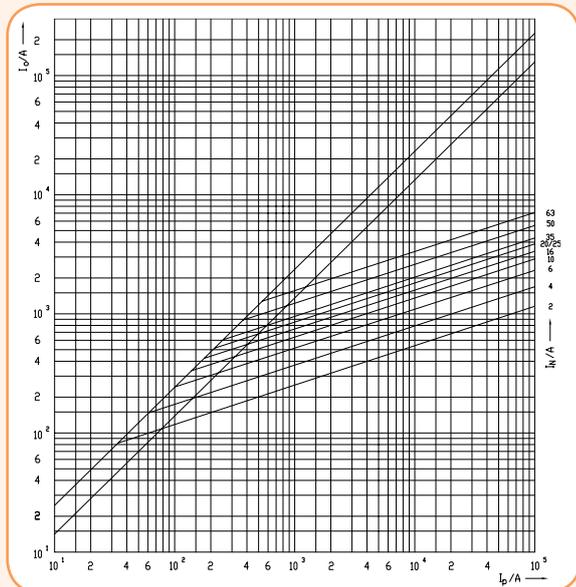
Токо-временные характеристики предохранителей BiWts (gF) 32, 63 и 160 A на напряжение 500 и 690 V



Токо-временные характеристики предохранителей BiWts (gF) 2A, 6A, 25A, 35A, 80A, 200 A на напряжение 500 и 690 V



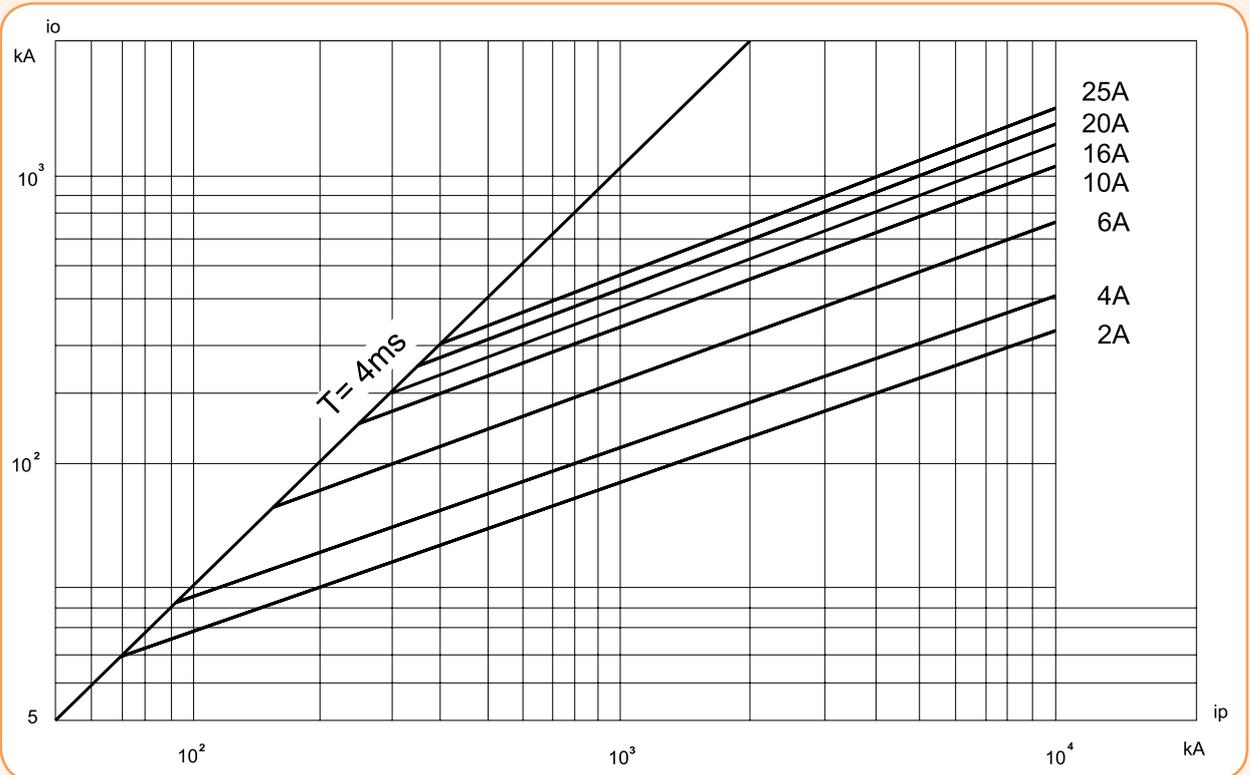
Токо-временные характеристики и характеристики ограничения тока предохранителей DIII 750 V - gF



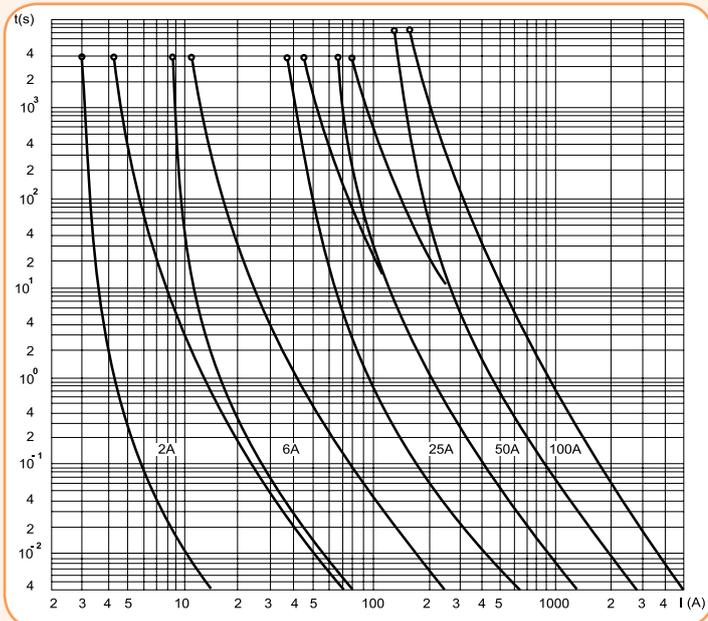
Характеристики ограничения тока предохранителей BiWts (gF) при переменном токе



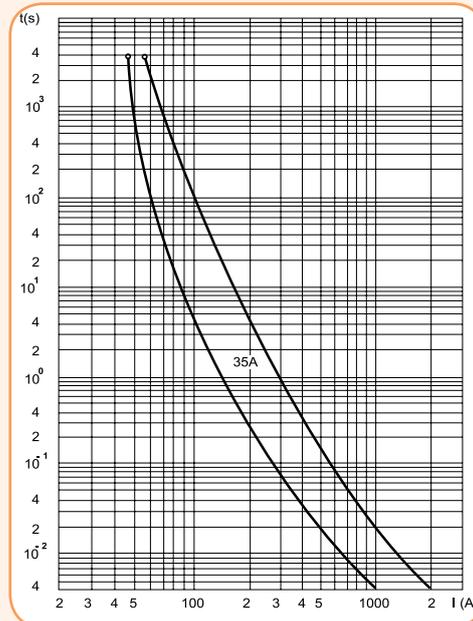
Характеристики ограничения тока предохранителей BiWts (gF) при постоянном токе



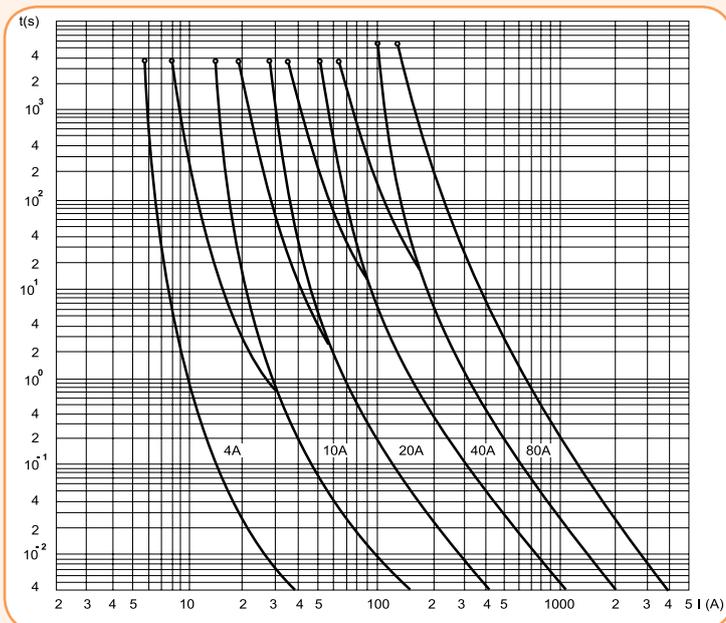
Токо-временные характеристики предохранителей BiWtz (gG) 2, 6A, 25, 50, 100A на напряжение 500 и 690 V



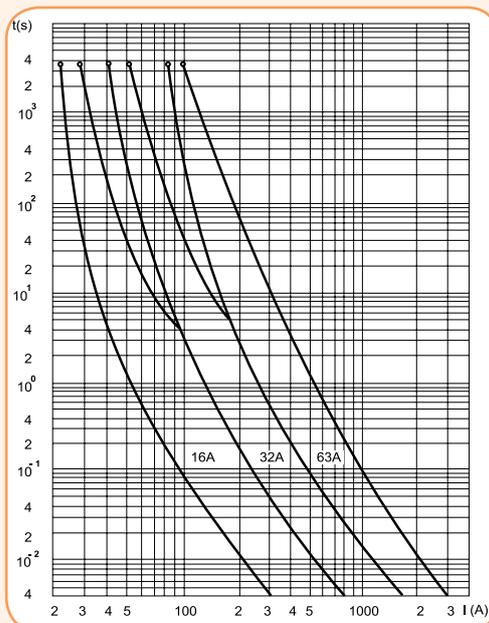
Токо-временные характеристики предохранителей BiWtz (gG) 35A на напряжение 500 и 690 V



Токо-временные характеристики предохранителей BiWtz (gG) 4, 10, 20, 40, 80A на напряжение 500 и 690 V



Токо-временные характеристики предохранителей BiWtz (gG) 16, 32, 63A на напряжение 500 и 690 V



Характеристики ограничения тока предохранителей BiWtz (gG) при переменном токе

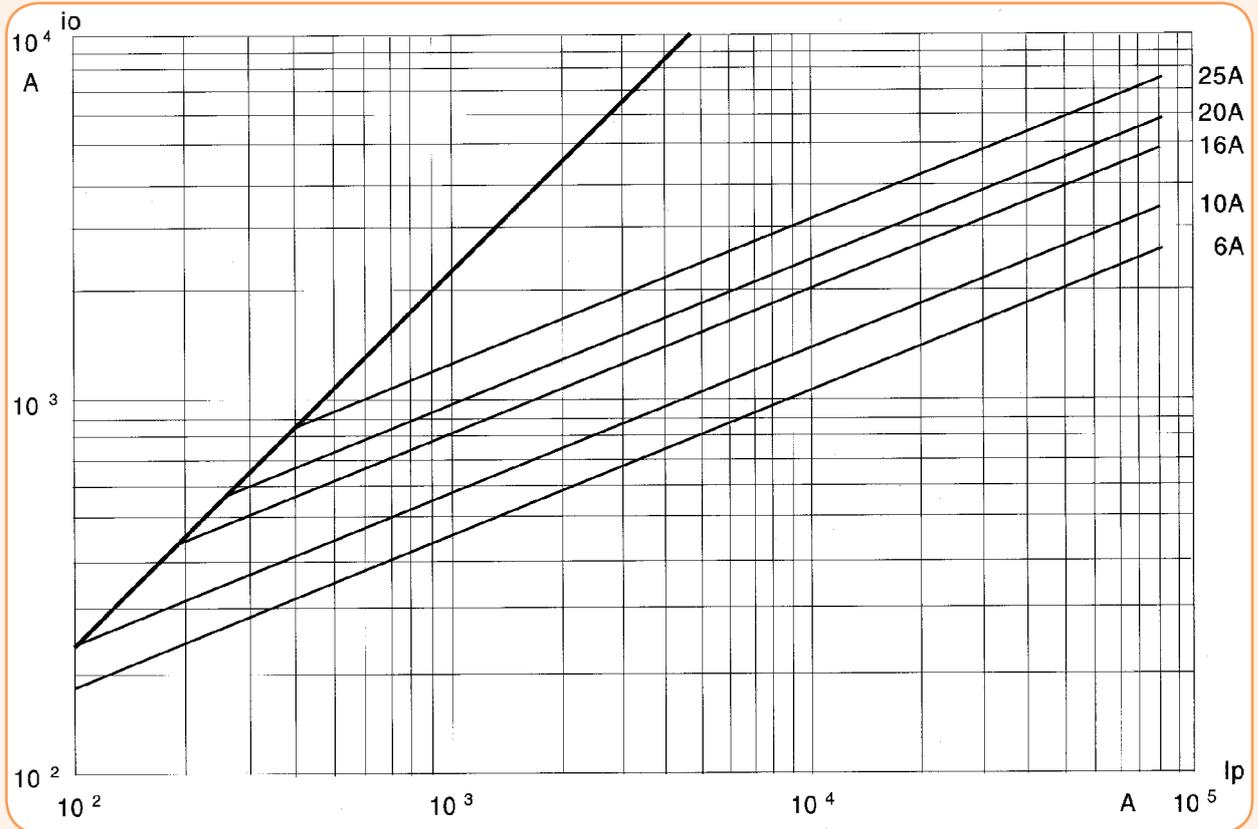


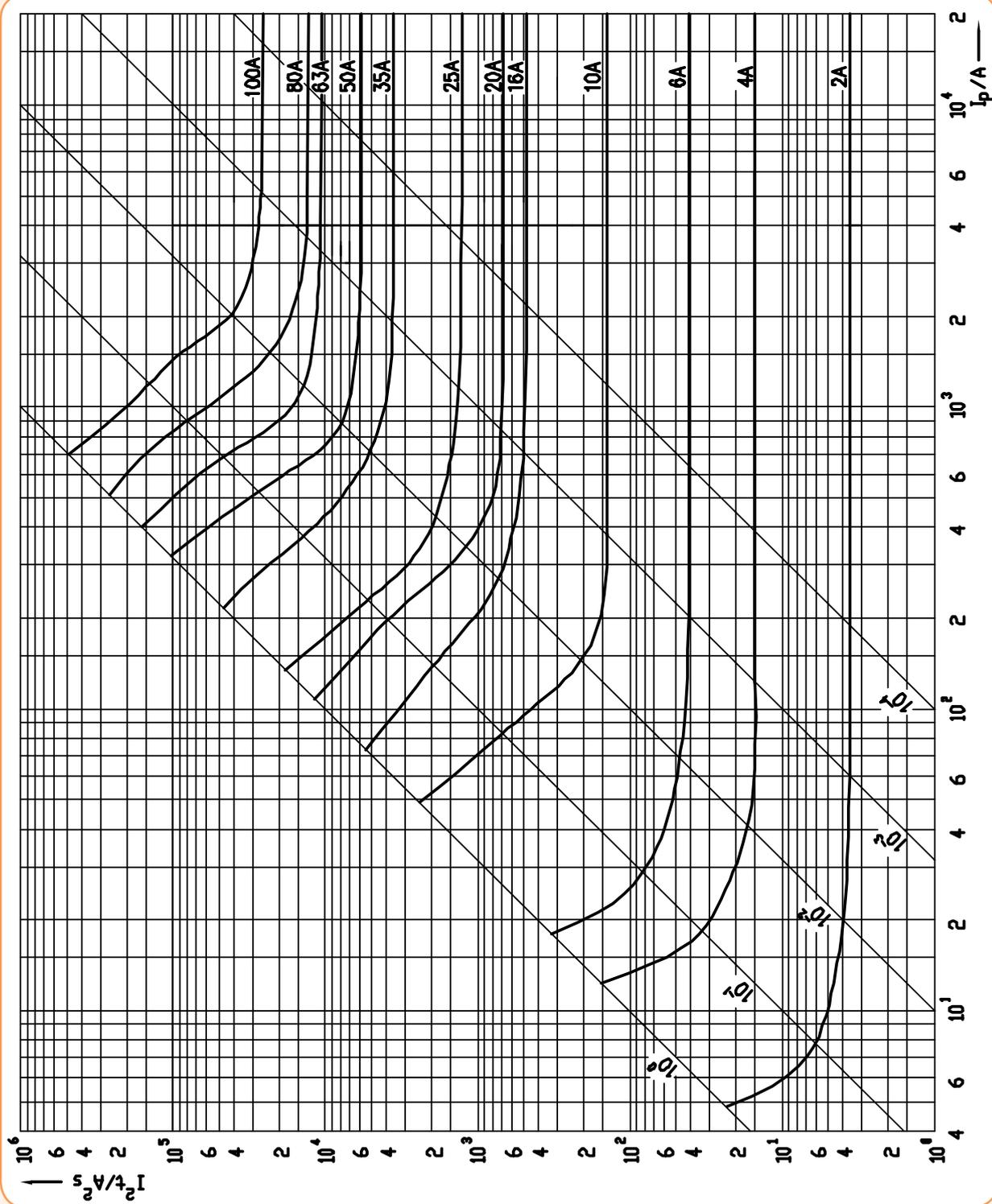
Таблица значений для предохранителей DI - DIII gG: потери мощности P_v , I^2t - перед разрывом "дуги", I^2t_c - после разрыва "дуги"

DI gG, DII gG					
I_N	ΔP_v	I^2t lms	$I^2t_{c 230V}$	$I^2t_{c 400V}$	$I^2t_{c 500V}$
A	W	A ² s	A ² s	A ² s	A ² s
2	2,6	3,7	6,6	8,8	10,7
4	2,0	15,1	22	28	34
6	2,20	42	66	85	100
10	1,62	160	240	300	340
16	2,40	630	890	1060	1090
20	2,60	810	1200	1454	1620
25	3,40	1600	2400	3150	3450

DIII gG					
I_N	ΔP_v	I^2t lms	$I^2t_{c 230V}$	$I^2t_{c 400V}$	$I^2t_{c 500V}$
A	W	A ² s	A ² s	A ² s	A ² s
35	3,60	3450	5200	6209	7200
50	5,70	6500	9750	1235	14500
63	6,90	11000	16500	2223	26500

DIII gG					
I_N	ΔP_v	I^2t lms	$I^2t_{c 230V}$	$I^2t_{c 400V}$	$I^2t_{c 500V}$
A	W	A ² s	A ² s	A ² s	A ² s
80	7,54	14600	23000	28460	32500
100	8,80	28600	44000	56072	65000

Характеристики I²t предохранителей DII, DIII, DIV - gG



D