

POJISTKOVÉ VLOŽKY PNA

Nožové pojistkové vložky řady PNA s charakteristikou gG se vyznačují vysokou vypínací schopností, velkou proudovou omezovací schopností a nízkými hodnotami přepětí vzniklého během působení pojistkové vložky. Tyto pojistkové vložky jsou vhodné pro použití v pojistkových odpínačích, pojistkových lištách a pojistkových spodcích.

- Pojistkové vložky neobsahují škodlivé látky dle nařízení RoHS (kadmium, olovo a ostatní).
- Charakteristika gG pro jistištění vedení, kabelů a dalších zařízení před přetížením a zkratem.
- Charakteristika aM pro jistištění motorů, nadproudových relé, stykačů a podobných přístrojů pouze před zkratem.

Nožové pojistkové vložky PNA

Velikost	I _n [A]	Charakteristika gG				Charakteristika aM				Balení [ks]
		Typ	Kód výrobku	Ztráty [W]	Hmotnost [kg]	Typ	Kód výrobku	Ztráty [W]	Hmotnost [kg]	
000	6	PNA000 6A gG	40477	1,3	0,13	PNA000 6A aM	40491	0,8	0,13	3
	10	PNA000 10A gG	40478	1,0	0,13	PNA000 10A aM	40492	0,5	0,13	3
	16	PNA000 16A gG	40479	1,7	0,13	PNA000 16A aM	40494	0,8	0,13	3
	20	PNA000 20A gG	40480	2,53	0,13	PNA000 20A aM	40495	1	0,13	3
	25	PNA000 25A gG	40481	2,3	0,13	PNA000 25A aM	40496	1,2	0,13	3
	32	PNA000 32A gG	40482	2,6	0,13	PNA000 32A aM	40497	1,5	0,13	3
	35	PNA000 35A gG	40483	3,39	0,13	-	-	-	-	3
	40	PNA000 40A gG	40484	3,1	0,13	PNA000 40A aM	40498	2	0,13	3
	50	PNA000 50A gG	40485	3,8	0,13	PNA000 50A aM	40499	2,4	0,13	3
	63	PNA000 63A gG	40486	4,6	0,13	PNA000 63A aM	40500	3,3	0,13	3
	80	PNA000 80A gG	40487	5,8	0,13	PNA000 80A aM	40501	4,5	0,13	3
	100	PNA000 100A gG	40488	6,95	0,13	-	-	-	-	3
	125	PNA000 125A gG*	40489	7,2	0,16	-	-	-	-	3
	160	PNA000 160A gG*	40490	9	0,16	-	-	-	-	3
00	100	-	-	-	-	PNA00 100A aM	40515	4,9	0,20	3
	125	PNA00 125A gG	40513	8,9	0,21	PNA00 125A aM	40516	6,3	0,20	3
	160	PNA00 160A gG	40514	10,5	0,21	PNA00 160A aM	40517	9,3	0,20	3
1	16	PNA1 16A gG	40428	2,1	0,30	-	-	-	-	3
	20	PNA1 20A gG	40429	2,72	0,30	-	-	-	-	3
	25	PNA1 25A gG	40430	2,8	0,30	-	-	-	-	3
	32	PNA1 32A gG	40431	3,4	0,30	-	-	-	-	3
	35	PNA1 35A gG	40432	3,2	0,30	-	-	-	-	3
	40	PNA1 40A gG	40433	4,65	0,30	-	-	-	-	3
	50	PNA1 50A gG	40434	4,62	0,30	-	-	-	-	3
	63	PNA1 63A gG	40435	6	0,30	PNA1 63A aM	40443	4	0,30	3
	80	PNA1 80A gG	40436	7,5	0,30	PNA1 80A aM	40444	4,9	0,30	3
	100	PNA1 100A gG	40437	8,45	0,30	PNA1 100A aM	40445	5,8	0,44	3
	125	PNA1 125A gG	40438	10,7	0,30	PNA1 125A aM	40446	8,1	0,44	3
	160	PNA1 160A gG	40439	14,6	0,30	PNA1 160A aM	40447	11,4	0,44	3
	200	PNA1 200A gG	40440	15	0,44	PNA1 200A aM	40448	14,1	0,44	3
	224	PNA1 224A gG	40441	16,1	0,44	-	-	-	-	3
2	250	PNA1 250A gG	40442	18,2	0,44	PNA1 250A aM	40449	18	0,44	3
	35	PNA2 35A gG	40386	3,2	0,46	-	-	-	-	3
	40	PNA2 40A gG	40387	4,3	0,46	-	-	-	-	3
	50	PNA2 50A gG	40388	4,59	0,46	-	-	-	-	3
	63	PNA2 63A gG	40389	5,9	0,46	-	-	-	-	3
	80	PNA2 80A gG	40390	6,8	0,46	-	-	-	-	3
	100	PNA2 100A gG	40391	7,81	0,46	-	-	-	-	3
	125	PNA2 125A gG	40392	9,8	0,46	PNA2 125A aM	40400	8,1	0,46	3
	160	PNA2 160A gG	40393	13	0,46	PNA2 160A aM	40401	11,4	0,46	3
	200	PNA2 200A gG	40394	14,9	0,46	PNA2 200A aM	40402	14,1	0,46	3
	224	PNA2 224A gG	40395	15,4	0,46	-	-	-	-	3
	250	PNA2 250A gG	40396	17	0,46	PNA2 250A aM	40403	18	0,46	3
	315	PNA2 315A gG	40397	21,4	0,66	PNA2 315A aM	40404	22,6	0,68	3
	350	PNA2 350A gG	40398	26	0,66	-	-	-	-	3
	400	PNA2 400A gG	40399	29	0,66	PNA2 400A aM	40405	30,8	0,68	3

* U_n = 400 V a.c.



POJISTKOVÉ VLOŽKY PNA






Nožové pojistkové vložky PNA

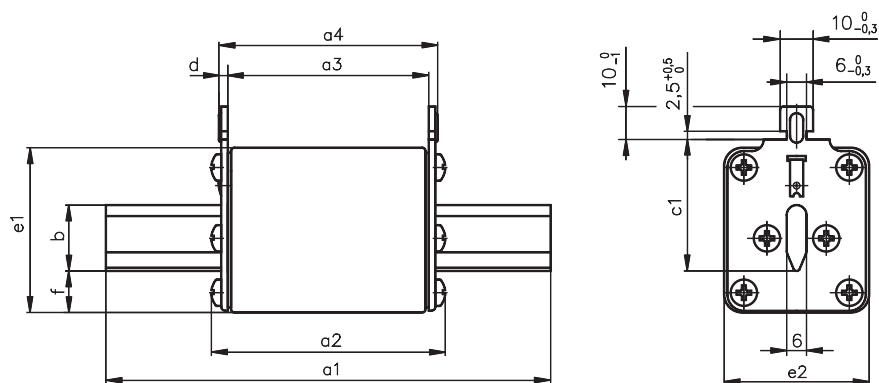
Velikost	I _n [A]	Charakteristika gG				Charakteristika aM				Balení [ks]
		Typ	Kód výrobku	Ztráty [W]	Hmotnost [kg]	Typ	Kód výrobku	Ztráty [W]	Hmotnost [kg]	
3	200	PNA3 200A gG	40356	14,9	0,66	-	-	-	-	3
	224	PNA3 224A gG	40357	15,4	0,66	-	-	-	-	3
	250	PNA3 250A gG	40358	17,9	0,66	-	-	-	-	3
	315	PNA3 315A gG	40359	21,4	0,66	PNA3 315A aM	40364	22,6	0,66	3
	350	PNA3 350A gG	40360	26	0,66	-	-	-	-	3
	400	PNA3 400A gG	40361	27,5	0,66	PNA3 400A aM	40365	30,8	0,66	3
	500	PNA3 500A gG	40362	36,5	1,0	PNA3 500A aM	40366	47	1,0	3
	630	PNA3 630A gG	40363	44,8	1,0	PNA3 630A aM	40367	50	1,0	3
4a	630	PN4a 630A gG	34386	43	2,0	-	-	-	-	1
	800	PN4a 800A gG	34387	59	2,0	-	-	-	-	1
	1000	PN4a 1000A gG	34388	84	2,0	-	-	-	-	1
	1250	PN4a 1250A gG	34389	104	2,0	-	-	-	-	1
	1600	PN4a 1600A gG	34390	148	2,0	-	-	-	-	1

¹⁾ Pojistky PN4a nejsou vyráběny v provedení Cd/Pb free.

Parametry

Jmenovité napětí	U_n	500 V a.c. 400 V a.c. pro PNA000 125 A a 160 A gG 690 V a.c. pro PNA1, 2, 3 aM 250 V d.c. 440 V d.c. pro PNA1, 2, 3 gG
Vypínací schopnost (efektivní hodnota)	I_1	120 kA/690 V a.c. ÷ 400 V a.c. 50 kA/440 V d.c. ÷ 250 V d.c.
Charakteristika		gG aM
Selektivita		1 : 1,6
Normy		ČSN 354701, IEC 60269 DIN 43620, ČSN EN 60269
Certifikační značky		  

Rozměry



Velikost	I_n [A]	a1	a2	a3	a4	b (min)	c1	d	e1	e2	f
000	160	79,9	53,8	45,7	50,3	15,0	35,8	2,3	40,5	21,0	7,8
00	160	79,9	53,8	45,9	50,3	15,0	35,8	2,2	48,0	30,0	14,6
1(01)	160	136,8	72,5	64,6	69,0	15,0	39,8	2,2	48,0	30,0	14,6
1	250	136,3	74,7	63,6	69,8	20,0	40,8	3,1	47,2	47,2	9,6
2(02)	250	151,3	74,7	63,6	69,8	20,0	48,3	3,1	47,2	47,2	9,6