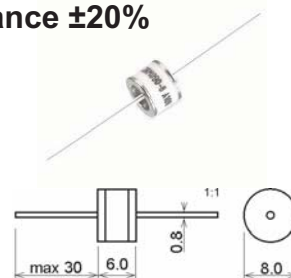


2R L-8

Bleskojistka pr.8x6mm, 10~20kA, tolerance ±20%

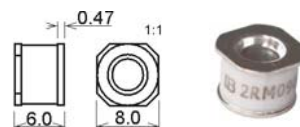
obj. č.	objednáací název	Ubr (V) ±20%		Ri (GΩ)	C (pF)	In (A)	In (kA)	životnost (cyklů)	
		100V/s	1kV/μs						Udc (V)
29475	2RM090L-8	90	600	1	50	1.5	10	10	500
29471	2RP075L-8	75	600	1	25	1.5	20	20	500
30555	2RP090L-8	90	600	1	50	1.5	20	20	500
29472	2RP145L-8	145	700	1	100	1.5	20	20	500
29476	2RP230L-8	230	700	1	100	1.5	20	20	500
29477	2RP350L-8	350	900	1	100	1.5	20	20	500
29473	2RP470L-8	470	1100	1	250	1.5	20	20	500
29474	2RP600L-8	600	1300	1	250	1.5	20	20	500



2R M-8/S

Bleskojistka SMD pr.8x6mm, 10~20kA, tolerance ±20%

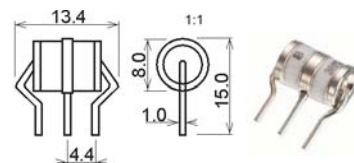
obj. č.	objednáací název	Ubr (V) ±20%		Ri (GΩ)	C (pF)	In (A)	In (kA)	životnost (cyklů)	
		100V/s	1kV/μs						Udc (V)
29482	2RM090M-8/S	90	600	1	50	1.5	10	10	500
29478	2RP075M-8/S	75	600	1	25	1.5	20	20	500
30556	2RP090M-8/S	90	600	1	50	1.5	20	20	500
29479	2RP145M-8/S	145	600	1	100	1.5	20	20	500
29483	2RP230M-8/S	230	700	1	100	1.5	20	20	500
29484	2RP350M-8/S	350	900	1	100	1.5	20	20	500
29480	2RP470M-8/S	470	1000	1	250	1.5	20	20	500
29481	2RP600M-8/S	600	1200	1	250	1.5	20	20	500



3RP L-8

Bleskojistka pr.8x10mm, 20kA, tolerance ±20%

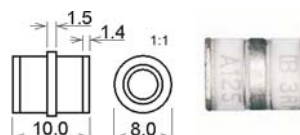
obj. č.	objednáací název	Ubr (V) ±20%		Ri (GΩ)	C (pF)	In (A)	In (kA)	životnost (cyklů)	
		100V/s	1kV/μs						Udc (V)
29485	3RP090L-8	90	700	1	50	2	20	20	300
29486	3RP150L-8	150	700	1	100	2	20	20	300
29487	3RP230L-8	230	700	1	100	2	20	20	300
29488	3RP350L-8	350	850	1	100	2	20	20	300
29489	3RP600L-8	600	1300	1	250	2	20	20	300



3RP M-8

Bleskojistka SMD pr.8x10mm, 20kA, tolerance ±20%

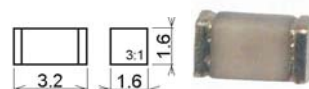
obj. č.	objednáací název	Ubr (V) ±20%		Ri (GΩ)	C (pF)	In (A)	In (kA)	životnost (cyklů)	
		100V/s	1kV/μs						Udc (V)
29490	3RP090M-8	90	700	1	50	2	20	20	300
29491	3RP150M-8	150	700	1	100	2	20	20	300
29492	3RP230M-8	230	700	1	100	2	20	20	300
29493	3RP350M-8	350	850	1	100	2	20	20	300
29494	3RP600M-8	600	1300	1	250	2	20	20	300



B32

Bleskojistka SMD 1206, 500A, tolerance ±30%, ITU-TK.21

obj. č.	objednáací název	Ubr (V) ±30%		Ri (GΩ)	C (pF)	Imax (A)	Umax (kV)	
		100V/s	1kV/μs					Udc (V)
29495	B32-150	150	<750	1	50	0.5	500	4
29496	B32-230	230	<950	1	100	0.5	500	4
29497	B32-300	300	<950	1	100	0.5	500	4
29498	B32-350	350	<950	1	100	0.5	500	4
29499	B32-400	400	<1050	1	100	0.5	500	4
29500	B32-420	420	<1050	1	100	0.5	500	4
29501	B32-470	470	<1050	1	100	0.5	500	4



Použití bleskojistek

Bleskojistka je vzácným plynem plněná výbojka, u které je tak dosažena vysoká přesnost a opakovatelnost parametrů výboje. Jsou určeny pro paralelní připojení k obvodu, kde potom slouží jako hrubá ochrana před přepětím. Ve srovnání s varistory nebo s transily mají bleskojistky pomalejší reakci, snesou ale větší napěťové a proudové zatížení. V praxi je vhodná kombinace bleskojistky a varistoru nebo transily, případně všech tří ochranných součástek odělených od sebe vhodnými zpozdovacími články (např. LC).

Jmenovitá hodnota zapalovacího napětí Ubr

Napětí, při kterém je prostředí uvnitř součástky ionizováno a dochází k prudkému poklesu odporu. Vzniká doutnavý, za určitých okolností obloukový výboj a napětí na součástce přerušit svůj růst a naopak klesne na hodnotu cca 60~120V, v případě obloukového výboje i méně. Vzhledem k tomu že zápalné napětí je závislé na strmosti nárůstu napětí, jsou uváděny tyto napětí pro dvě různé strmosti.

Izolační odpor Ri - Izolační odpor bleskojistky změřený ve stavu klidu při konkrétním stejnosměrném napětí **Udc**.

Kapacita C - Kapacita součástky při kmitočtu 1MHz.

Parametry odolnosti

Maximální proudové hodnoty **In** stanovené pro střídavý průběh 50Hz v délce trvání 1s, a pro normovaný impuls 8/20μs. Jmenovitá **životnost** bleskojistky stanovená počtem opakovaných, přesně definovaných impulsů, případně podle udané normy.

■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodeje

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na požádání