

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov			
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})		
81.001	PO I 1 280V/12,5kA	387	473		
81.002	PO I 2 280V/12,5kA				
81.003	PO I 3 280V/12,5kA				
81.004	PO I 4 280V/12,5kA				
81.005	PO I 1 R 280V/12,5kA				
81.006	PO I 2 R 280V/12,5kA				
81.007	PO I 3 R 280V/12,5kA				
81.008	PO I 4 R 280V/12,5kA				
81.023	PO I 1 EWS 280V/12,5kA				
81.024	PO I 2 EWS 280V/12,5kA				
81.013	PO I 3 EWS 280V/12,5kA				
81.014	PO I 4 EWS 280V/12,5kA				
81.025	PO I 1 R EWS 280V/12,5kA				
81.026	PO I 2 R EWS 280V/12,5kA				
81.015	PO I 3 R EWS 280V/12,5kA				
81.016	PO I 4 R EWS 280V/12,5kA				
81.009	PO I 1+1 280V/12,5kA				
81.011	PO I 1+1 R 280V/12,5kA				
81.027	PO I 3+1m 280V/12,5kA				
81.028	PO I 3+1m R 280V/12,5kA				
81.029	PO I 3+1m EWS 280V/12,5kA				
81.030	PO I 3+1m R E. 280V/12,5kA				
81.031	PO I 1+1m 280V/12,5kA				
81.032	PO I 1+1m R 280V/12,5kA				
82.021	PO II 1 75V/40kA			108	132
82.022	PO II 2 75V/40kA				
82.023	PO II 1 R 75V/40kA				
82.024	PO II 2 R 75V/40kA				
82.056	PO II 0 75V/40kA				
82.025	PO II 1 130V/40kA			184,5	225,5
82.026	PO II 2 130V/40kA				
82.027	PO II 3 130V/40kA				
82.028	PO II 4 130V/40kA				
82.029	PO II 1 R 130V/40kA				
82.030	PO II 2 R 130V/40kA				
82.031	PO II 3 R 130V/40kA				
82.032	PO II 4 R 130V/40kA				
82.001	PO II 1 280V/40kA	387	473		
82.002	PO II 2 280V/40kA				
82.003	PO II 3 280V/40kA				
82.004	PO II 4 280V/40kA				
82.005	PO II 1 R 280V/40kA				
82.006	PO II 2 R 280V/40kA				
82.007	PO II 3 R 280V/40kA				
82.008	PO II 4 R 280V/40kA				
82.068	PO II 1 EWS 280V/40kA				
82.069	PO II 2 EWS 280V/40kA				

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov			
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})		
82.013	PO II 3 EWS 280V/40kA	387	473		
82.014	PO II 4 EWS 280V/40kA				
82.070	PO II 1 R EWS 280V/40kA				
82.071	PO II 2 R EWS 280V/40kA				
82.015	PO II 3 R EWS 280V/40kA				
82.016	PO II 4 R EWS 280V/40kA				
82.017	PO II 1+1 280V/40kA				
82.062	PO II 2+1 280V/40kA				
82.018	PO II 3+1 280V/40kA				
82.019	PO II 1+1 R 280V/40kA				
82.063	PO II 2+1 R 280V/40kA				
82.020	PO II 3+1 R 280V/40kA				
82.033	PO II 1 385V/40kA			558	682
82.034	PO II 2 385V/40kA				
82.035	PO II 3 385V/40kA				
82.036	PO II 4 385V/40kA				
82.037	PO II 1 R 385V/40kA				
82.038	PO II 2 R 385V/40kA				
82.039	PO II 3 R 385V/40kA				
82.040	PO II 4 R 385V/40kA				
82.041	PO II 3+1 385V/40kA				
82.042	PO II 3+1 R 385V/40kA				
82.043	PO II 1 550V/40kA	819	1001		
82.044	PO II 2 550V/40kA				
82.045	PO II 3 550V/40kA				
82.046	PO II 4 550V/40kA				
82.047	PO II 1 R 550V/40kA				
82.048	PO II 2 R 550V/40kA				
82.049	PO II 3 R 550V/40kA				
82.050	PO II 4 R 550V/40kA				
82.051	PO II 2+1 550V/40kA				
82.052	PO II 2+1 R 550V/40kA				
82.088	PO II 1 750V/30kA	1080	1320		
82.089	PO II 2 750V/30kA				
82.090	PO II 3 750V/30kA				
82.091	PO II 4 750V/30kA				
82.092	PO II 1 R 750V/30kA				
82.093	PO II 2 R 750V/30kA				
82.094	PO II 3 R 750V/30kA				
82.095	PO II 4 R 750V/30kA				
82.096	PO II 2+1 750V/30kA				
82.097	PO II 3+1 750V/30kA				
82.098	PO II 2+1 R 750V/30kA				
82.099	PO II 3+1 R 750V/30kA				

Pozn.: Výrobky, ktoré majú v názve "+1" a "+1m", obsahujú bleskoistku. Moduly s bleskoistkou sa uvádzanými napätiami netestujú!

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov	
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})
81.250	POm I 280V/25kA	387	473
81.255	POm I R 280V/25kA		
81.261	POm I 1+1 280V/25kA		
81.262	POm I 1+1 R 280V/25kA		
81.253	POm I 3 280V/25kA		
81.257	POm I 3 R 280V/25kA		
81.259	POm I 3+1 280V/25kA		
81.260	POm I 3+1 R 280V/25kA		
81.254	POm I 4 280V/25kA		
81.258	POm I 4 R 280V/25kA		

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov	
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})
81.290	PO I 2 PV 300V DC U	387	473
81.291	PO I 2 R PV 300V DC U		
81.216	PO I 2 PV 600V DC U	819	1001
81.217	PO I 2 R PV 600V DC U		
81.058	PO I 3 PV 600 VDC Y	387	473
81.059	PO I 3 R PV 600 V DC Y		
81.060	PO I 2+1 PV 600 V DC Y		
81.061	PO I 2+1 R PV 600 V DC Y		
81.266	PO I 3 PV 800 VDC Y	558	682
81.267	PO I 3 R PV 800 VDC Y		
81.183	PO I 3 PV 1000 VDC Y	819	1001
81.184	PO I 3 R PV 1000 VDC Y		
81.062	PO I 5 PV 1000 VDC Y	387	473
81.063	PO I 5 R PV 1000 VDC Y		
81.220	PO I 5 PV 1000 VDC 2 okr. Y	819	1001
81.221	PO I 5 R PV 1000 VDC 2 okr. Y		
81.064	PO I 4+1 PV 1000 VDC Y	387	473
81.065	PO I 4+1 R PV 1000 VDC Y		
81.288	PO I 5 PV 1500 VDC Y	819	1001
81.289	PO I 5 R PV 1500 VDC Y		

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov	
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})
81.310	PO I 1 LCF 25kA	Nemerateľné, indikácia stavu PO je optická: OK - zelená signalizácia Not OK - červená signal. (okamžitá výmena)	
81.316	PO I 1 R LCF 25kA		
81.311	PO I 2 LCF 50kA		
81.317	PO I 2 R LCF 50kA		
81.312	PO I 3 LCF 75kA		
81.318	PO I 3 R LCF 75kA		
81.313	PO I 4 LCF 100kA		
81.319	PO I 4 R LCF 100kA		
81.314	PO I 1+1m LCF 50kA		
81.320	PO I 1+1m R LCF 50kA		
81.315	PO I 3+1m LCF 100kA		
81.321	PO I 3+1m R LCF 100kA		
81.322	PO I 0 LCF 25kA		

Pozn.: Výrobky, ktoré majú v názve "+1" a "+1m", obsahujú bleskoistku. Moduly s bleskoistkou sa uvádzanými napätiami netestujú!

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov	
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})
83.001	PO I 1z 280V/12,5kA	387	473
83.002	PO I 2z 280V/12,5kA		
83.003	PO I 3z 280V/12,5kA		
83.004	PO I 4z 280V/12,5kA		
83.005	PO I 1z R 280V/12,5kA		
83.006	PO I 2z R 280V/12,5kA		
83.007	PO I 3z R 280V/12,5kA		
83.008	PO I 4z R 280V/12,5kA		
83.023	PO I 1z EWS 280V/12,5kA		
83.024	PO I 2z EWS 280V/12,5kA		
83.013	PO I 3z EWS 280V/12,5kA		
83.014	PO I 4z EWS 280V/12,5kA		
83.025	PO I 1z R EWS 280V/12,5kA		
83.026	PO I 2z R EWS 280V/12,5kA		
83.015	PO I 3z R EWS 280V/12,5kA		
83.016	PO I 4z R EWS 280V/12,5kA		
83.009	PO I 1+1z 280V/12,5kA		
83.011	PO I 1+1z R 280V/12,5kA		
81.200	PO I 1 e 280V/7kA	387	473
81.204	PO I 1+1 e 280V/7kA		
81.201	PO I 3 e 280V/7kA		
81.210	PO I 4 e 280V/7kA		
81.202	PO I 1 e R 280V/7kA		
81.205	PO I 1+1 e R 280V/7kA		
81.203	PO I 3 e R 280V/7kA		
81.211	PO I 4 e R 280V/7kA		
81.206	PO I 3+1m e 280V/7kA		
81.207	PO I 3+1m e R 280V/7kA		
84.025	PO II 1z 130V/40kA	184,5	225,5
84.026	PO II 2z 130V/40kA		
84.027	PO II 3z 130V/40kA		
84.028	PO II 4z 130V/40kA		
84.029	PO II 1z R 130V/40kA		
84.030	PO II 2z R 130V/40kA		
84.031	PO II 3z R 130V/40kA		
84.032	PO II 4z R 130V/40kA		
84.001	PO II 1z 280V/40kA	387	473
84.002	PO II 2z 280V/40kA		
84.003	PO II 3z 280V/40kA		
84.004	PO II 4z 280V/40kA		
84.005	PO II 1z R 280V/40kA		
84.006	PO II 2z R 280V/40kA		
84.007	PO II 3z R 280V/40kA		
84.008	PO II 4z R 280V/40kA		
84.068	PO II 1z EWS 280V/40kA		
84.069	PO II 2z EWS 280V/40kA		

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov	
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})
84.013	PO II 3z EWS 280V/40kA	387	473
84.014	PO II 4z EWS 280V/40kA		
84.070	PO II 1z R EWS 280V/40kA		
84.071	PO II 2z R EWS 280V/40kA		
84.015	PO II 3z R EWS 280V/40kA		
84.016	PO II 4z R EWS 280V/40kA		
84.017	PO II 1+1z 280V/40kA		
84.062	PO II 2+1z 280V/40kA		
84.018	PO II 3+1z 280V/40kA		
84.019	PO II 1+1z R 280V/40kA		
84.063	PO II 2+1z R 280V/40kA		
84.020	PO II 3+1z R 280V/40kA	558	682
84.033	PO II 1z 385V/40kA		
84.034	PO II 2z 385V/40kA		
84.035	PO II 3z 385V/40kA		
84.036	PO II 4z 385V/40kA		
84.037	PO II 1z R 385V/40kA		
84.038	PO II 2z R 385V/40kA		
84.039	PO II 3z R 385V/40kA		
84.040	PO II 4z R 385V/40kA		
84.041	PO II 3+1z 385V/40kA		
84.042	PO II 3+1z R 385V/40kA	819	1001
84.043	PO II 1z 550V/40kA		
84.044	PO II 2z 550V/40kA		
84.045	PO II 3z 550V/40kA		
84.046	PO II 4z 550V/40kA		
84.047	PO II 1z R 550V/40kA		
84.048	PO II 2z R 550V/40kA		
84.049	PO II 3z R 550V/40kA		
84.050	PO II 4z R 550V/40kA		
84.051	PO II 2+1z 550V/40kA		
84.052	PO II 2+1z R 550V/40kA		

Pozn.: Výrobky, ktoré majú v názve "+1" a "+1m", obsahujú bleskoistku. Moduly s bleskoistkou sa uvádzanými napätiami netestujú!

Tabuľka tolerančných pásiem pri 1mA

Obj. č. typu výrobku	TYP	Napäťové tolerančné pásmo pre účely revízie typov výrobkov	
		spodná hranica (V _{DC})	horná hranica (V _{DC})
82.186	POPV II 2 F 100V DC U	108	132
82.187	POPV II 2 F R 100V DC U		
82.184	POPV II 2 F 200V DC U	387	473
82.185	POPV II 2 F R 200V DC U		
82.168	POPV II 2 F 300V DC U	387	473
82.167	POPV II 2 F R 300V DC U		
82.180	POPV II 2 F 500V DC U	558	682
82.181	POPV II 2 F R 500V DC U		
82.125	POPV II 2 F 600V DC U	819	1001
82.126	POPV II 2 F R 600V DC U		
82.166	POPV II 3 F 800V DC Y	558	682
82.167	POPV II 3 F R 800V DC Y		
82.174	POPV II 2 F 1000V DC Y	1729	1911
82.175	POPV II 2 F R 1000V DC Y		
82.107	POPV II 3 F 1000V DC Y	819	1001
82.108	POPV II 3 F R 1000V DC Y		
82.172	POPV II 3 F 1500V DC Y	1080	1320
82.173	POPV II 3 F R 1500V DC Y		
82.113	PO II 3 PH 600V DC/40kA Y	387	473
82.114	PO II 3 R PH 600V DC/40kA Y		
82.072	PO II 3 PH 1000V DC/40kA Y	819	1001
82.073	PO II 3 R PH 1000V DC/40kA Y		

V prípade potreby konzultácií meraní kontaktujte oddelenie technickej podpory KIWA

technickapodpora@kiwa.sk

V prípade potreby konzultácií revízných konaní kontaktujte oddelenie STsÚ KIWA

revizie@kiwa.sk

Aktualizované dňa 25.3.2024, Nitra, SK

Pozn.: Výrobky, ktoré majú v názve "+1" a "+1m", obsahujú bleskoistku. Moduly s bleskoistkou sa uvádzanými napätiami netestujú!