

Wkładki topikowe G NH 690V AC aR

Typ: G NH1 - NH3

Charakterystyka: aR

Prąd znamionowy: 80-1400A

Napięcie znamionowe: 690V AC

Zwarciova zdolność wyłączenia: 100kA

Wg normy: IEC/PN 60269-1, PN 60269-4

Budowa: Korpus ze steatytu,
styki miedziane srebrzone,
bez zawartości Cd i Pb

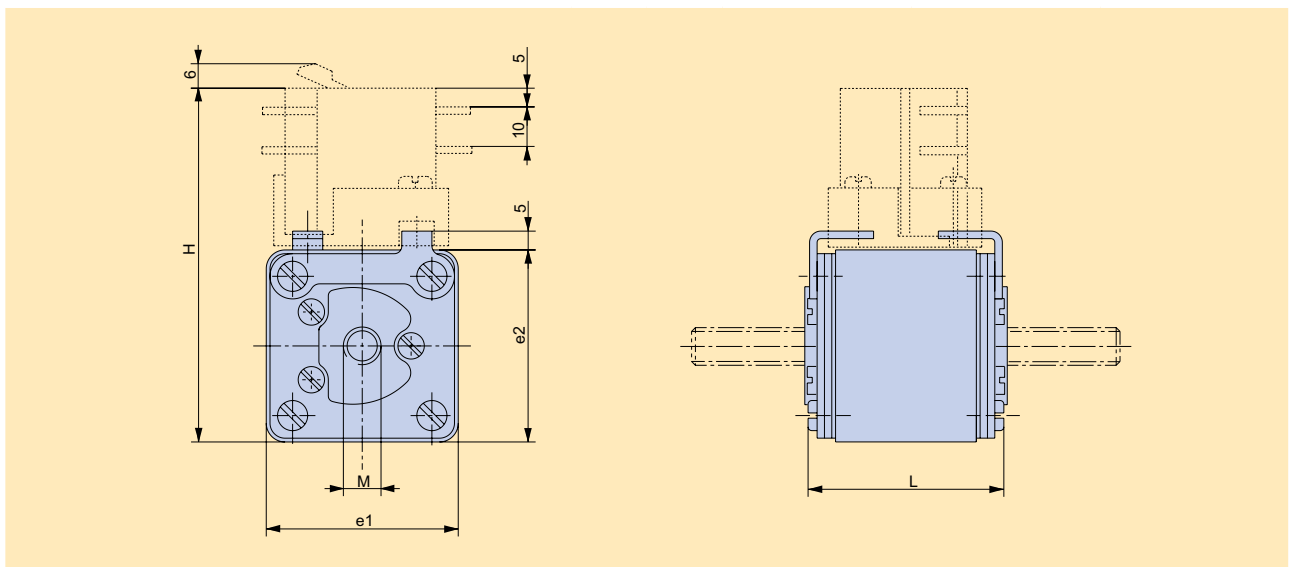


Wkładki topikowe przykręcane aR 690V AC

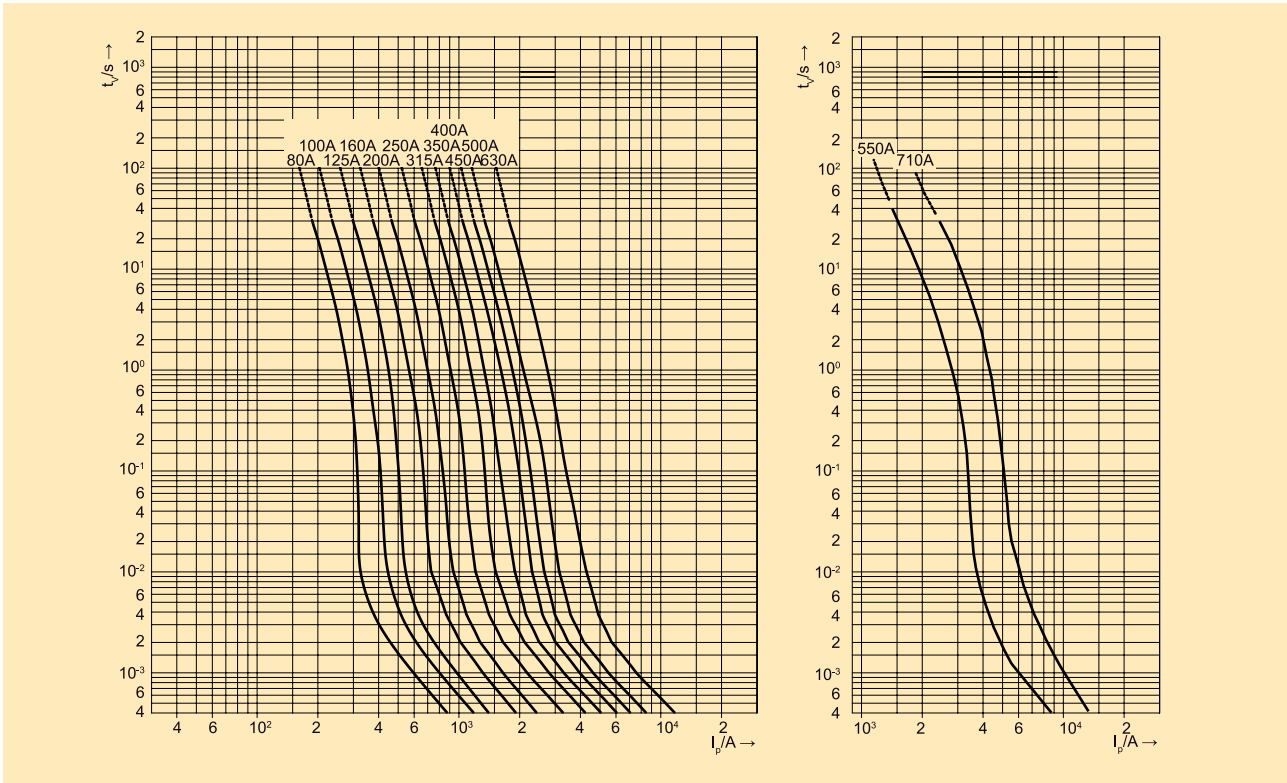
U _n	Wielkość	I _n [A]	Całka Joule'a wyłączenia I ² t[A ² s]	Całka Joule'a przedłukowa I ² t[A ² s]	Straty mocy P _n [W]	Opakowanie	Typ	Wskaźnik	
								Wskaźnik górnym	Wskaźnik środkowy
								Nr artykułu	Nr artykułu
690V	1	80	2.400	390	16,0	2	G1üf0/80A/690V	R1084140	R1084141
		100	4.600	700	20,0		G1üf0/100A/690V	R1084340	R1084341
		125	6.800	1.000	25,0		G1üf0/125A/690V	R1084640	R1084641
		160	10.500	1.700	32,0		G1üf0/160A/690V	R1084940	R1084941
		200	18.500	2.700	40,0		G1üf0/200A/690V	R1085240	R1085241
		250	31.000	5.000	50,0		G1üf0/250A/690V	R1085640	R1085641
		315	54.000	8.000	60,0		G1üf0/315A/690V	R1085940	R1085941
		350	72.000	11.000	63,0		G1üf0/350A/690V	R1086040	R1086041
		400	105.000	16.000	67,0		G1üf0/400A/690V	R1086240	R1086241
		450	155.000	22.000	71,0		G1üf0/450A/690V	R1086440	R1086441
		500	205.000	31.000	74,0		G1üf0/500A/690V	R1086640	R1086641
		550	286.000	54.000	74,0		G1üf0/550A/690V	R1086740	R1086741
		630	345.000	50.000	88,0		G1üf0/630A/690V	R1086940	R1086941
		710	470.000	96.000	84,0		G1üf0/710A/690V	R1087040	R1087041
	2	400	82.000	11.000	70,0	2	G2üf0/400A/690V	R2086240	R2086241
		450	125.000	17.500	74,0		G2üf0/450A/690V	R2086440	R2086441
		500	170.000	22.000	80,0		G2üf0/500A/690V	R2086640	R2086641
		550	190.000	36.000	92,0		G2üf0/550A/690V	R2086740	R2086741
		630	305.000	44.000	85,0		G2üf0/630A/690V	R2086940	R2086941
		710	480.000	63.000	91,0		G2üf0/710A/690V	R2087040	R2087041
		800	710.000	98.000	95,0		G2üf0/800A/690V	R2087240	R2087241
		900	920.000	178.000	116,0		G2üf0/900A/690V	R2087440	R2087441
	3	1000	1.300.000	235.000	121,0	2	G2üf0/1000A/690V	R2087640	R2087641
		630	240.000	33.000	101,0		G3üf0/630A/690V	R3086940	R3086941
		710	340.000	50.000	112,0		G3üf0/710A/690V	R3087040	R3087041
		800	510.000	71.000	118,0		G3üf0/800A/690V	R3087240	R3087241
		900	710.000	130.000	128,0		G3üf0/900A/690V	R3087440	R3087441
		1000	1.100.000	150.000	127,0		G3üf0/1000A/690V	R3087640	R3087641
	1250	2.300.000	310.000	150,0		G3üf0/1250A/690V	R3087940	R3087941	
	1400	2.600.000	455.000	162,0		G3üf0/1400A/690V	R3088140	R3088141	

Dane techniczne

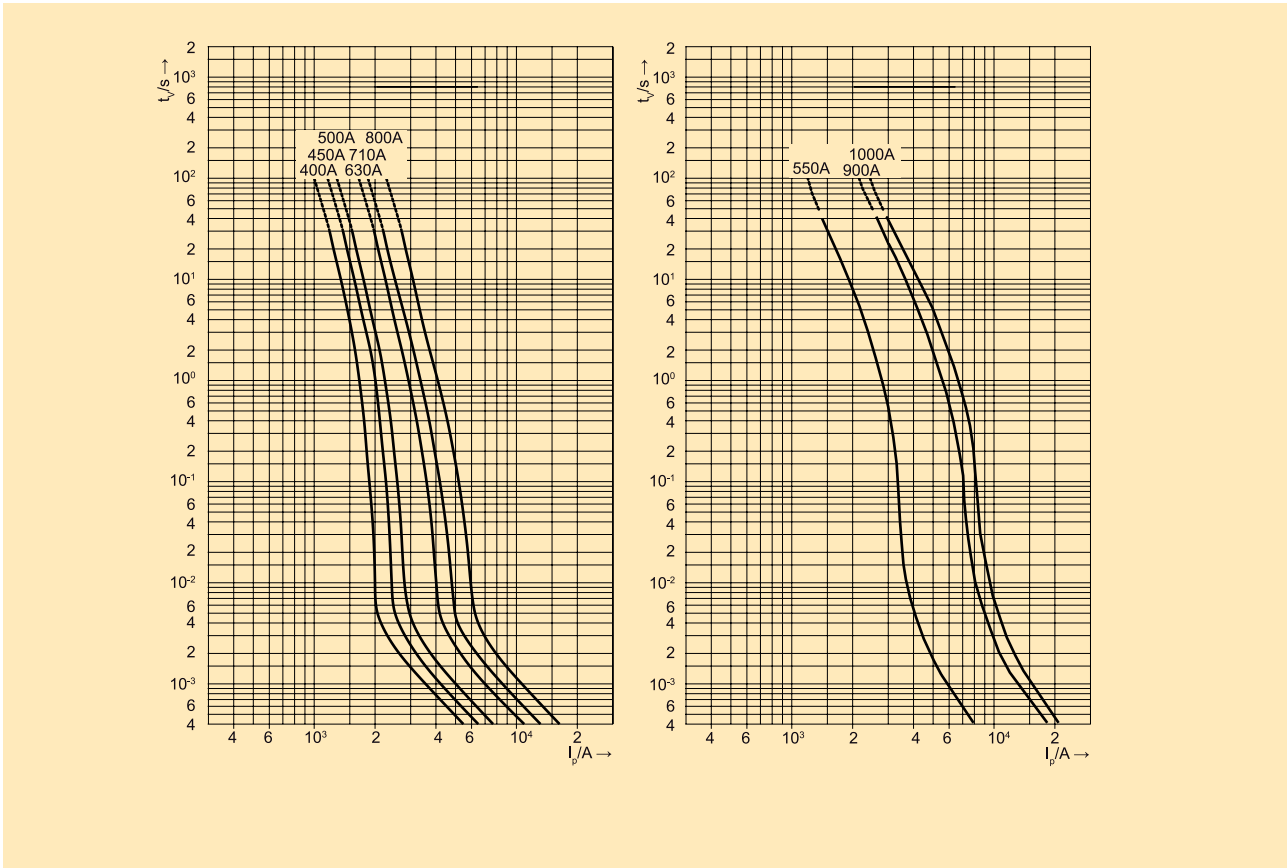
Typ			G1(M)üf0.../690V	G2(M)üf0.../690V	G3(M)üf0.../690V
Wielkość			NH1	NH2	NH3
Napięcie znamionowe	U_n	V	AC690	AC690	AC690
Prąd znamionowy	I_n	A	80-710	400-1000	630-1400
Zwarciova zdolność wyłączenia	-	kA	100		
Charakterystyka			aR		
Normy			IEC/PN 60269-1 IEC/PN 60269-4 DIN VDE 0636-2		
Wymiary	L	mm	53	53	53
	e1		51	60	75
	e2		8	10	12
	M		90	99	114
H					
Waga	-	g	500	650	850



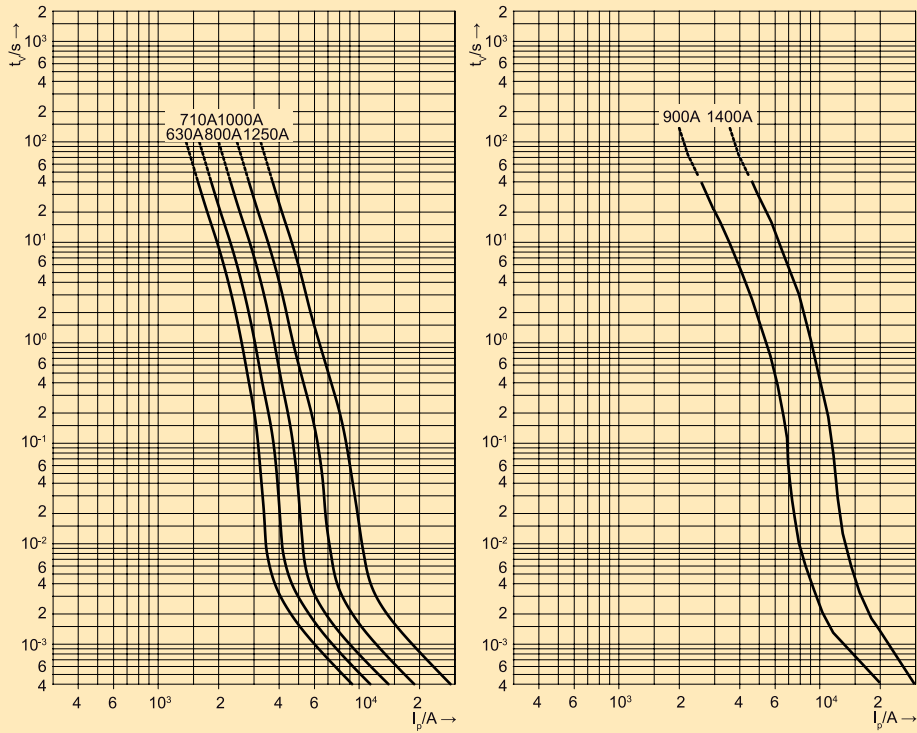
Charakterystyka czasowo-prądowa



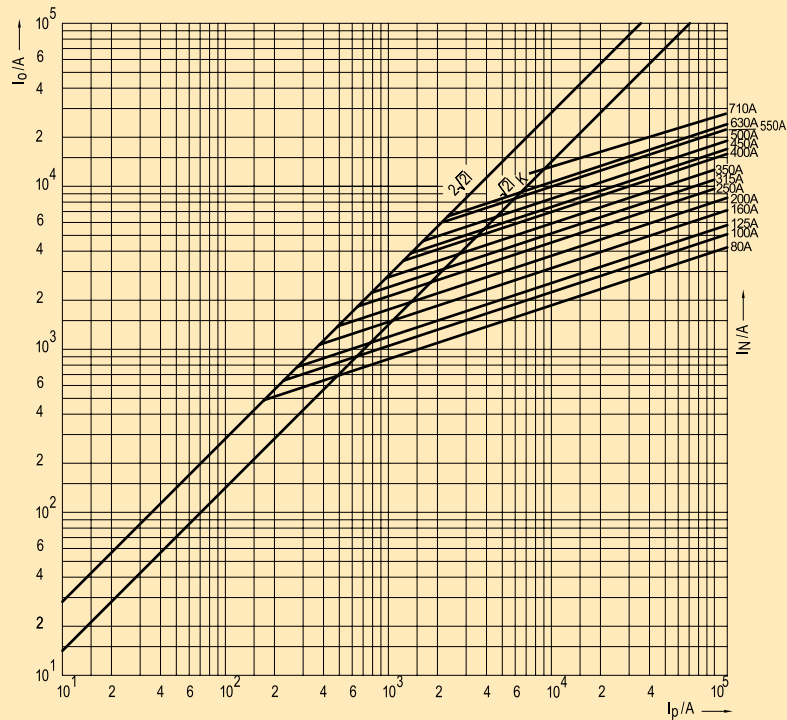
Charakterystyka czasowo-prądowa



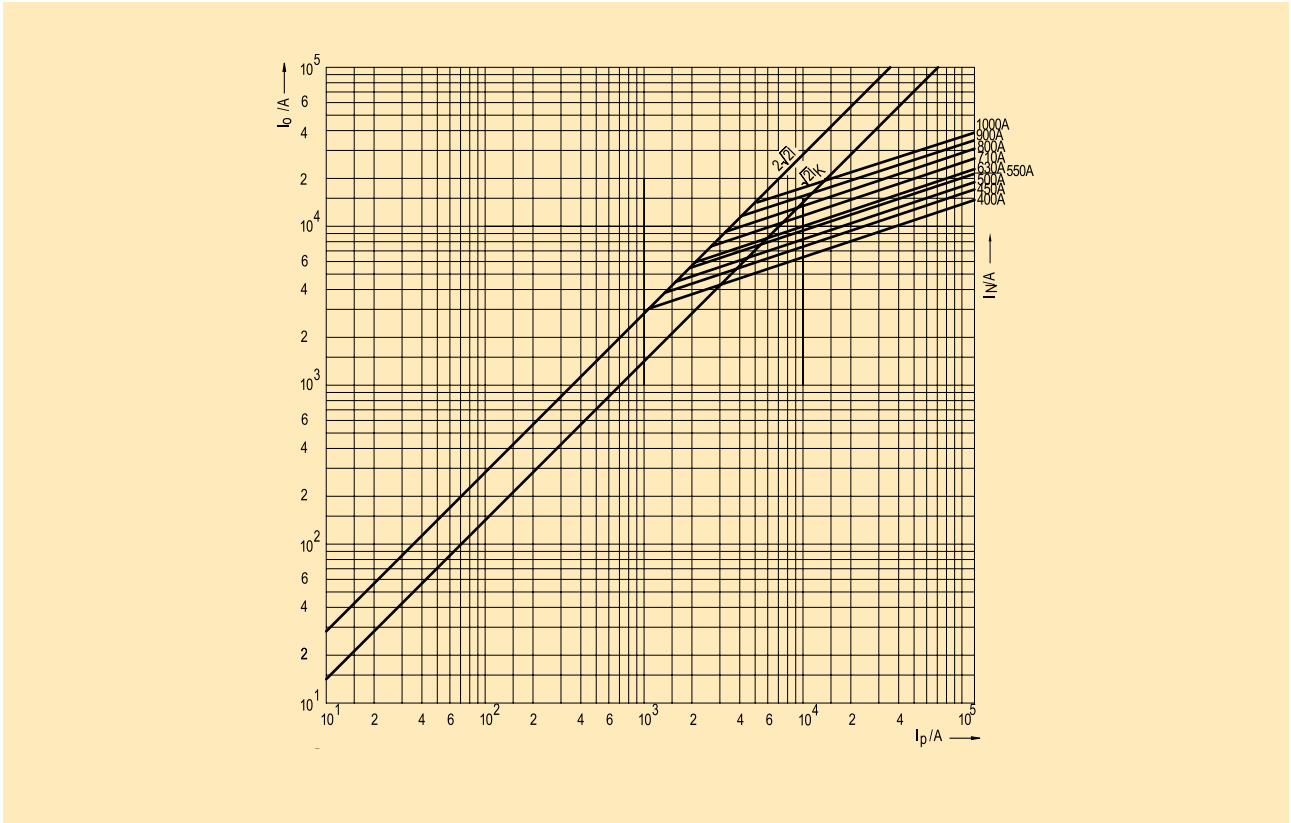
Charakterystyka czasowo-prądowa



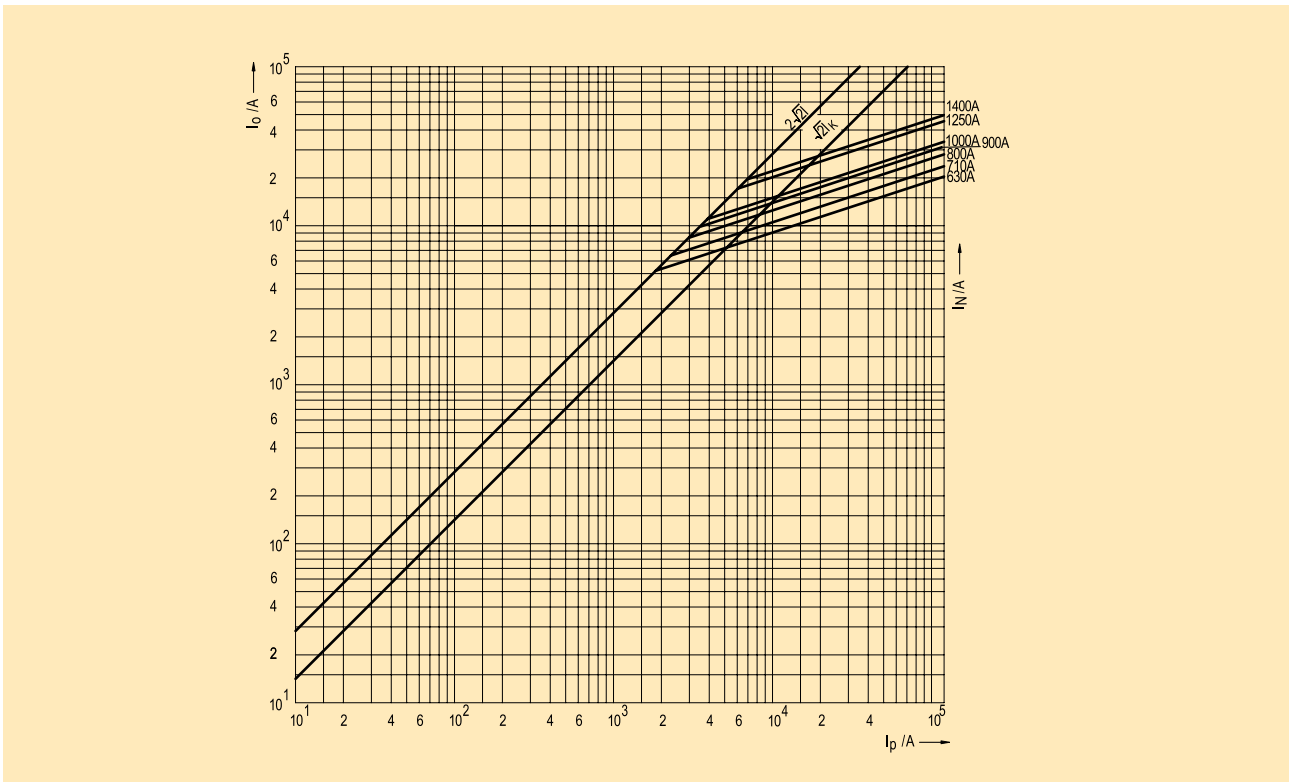
Charakterystyka prądu ograniczonego

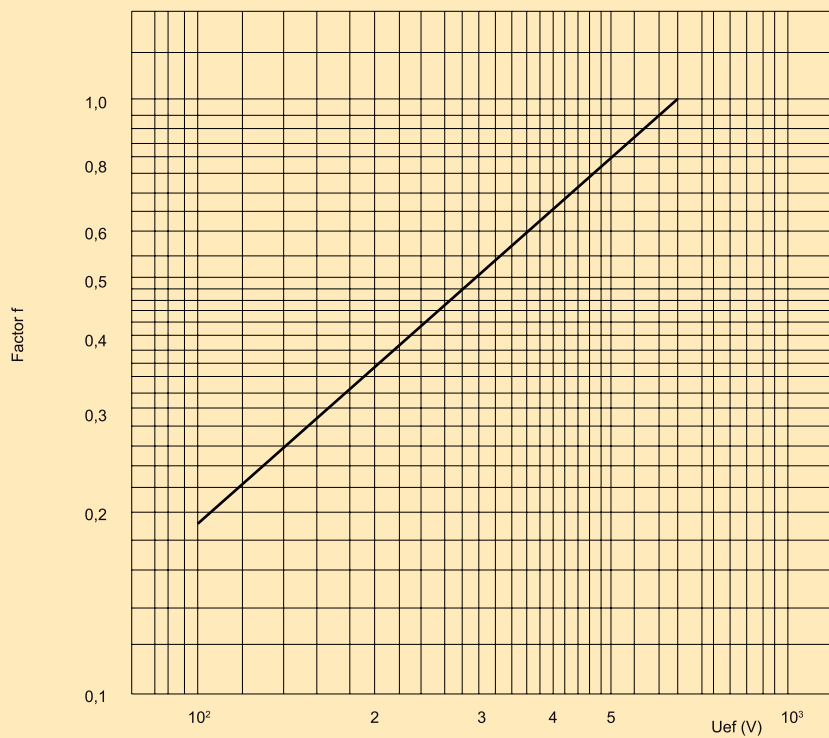
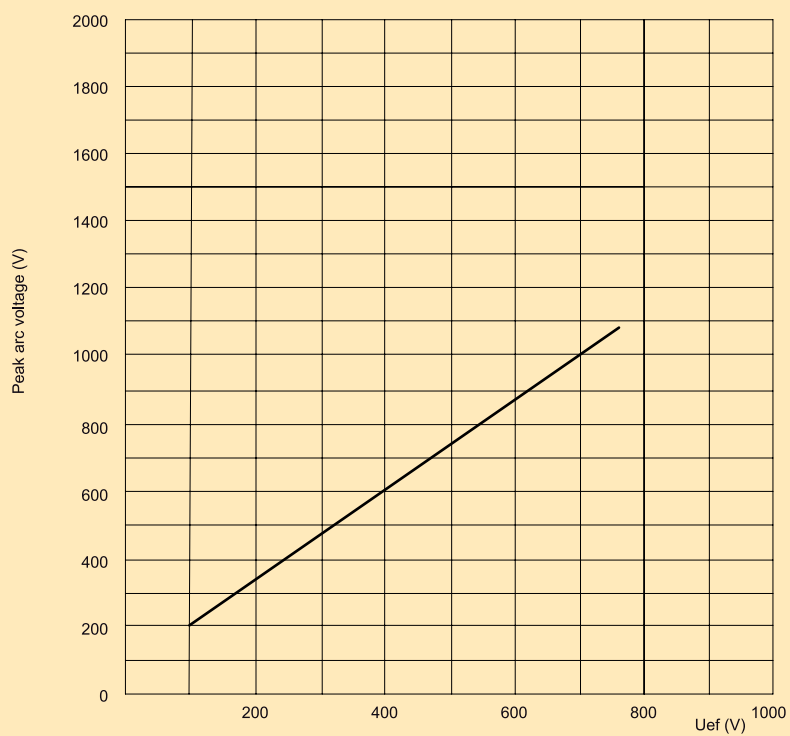


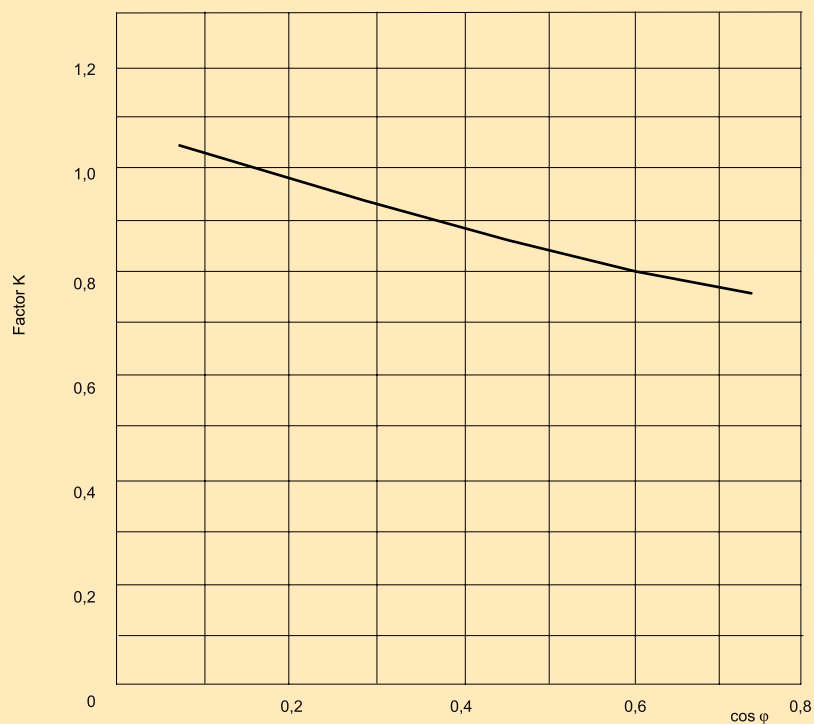
Charakterystyka prądu ograniczonego



Charakterystyka prądu ograniczonego



Współczynnik korekcyjny dla określenie wartości całki wyłączenia**Maksymalny spadek napięcia łuku**

Współczynnik korekcyjny dla wartości całki wyłączenia I²t


Współczynnik korekcyjny C	0,005	0,025	0,063	0,122	0,204	0,31	0,442	0,6	0,785	1
Obciążenie %	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100