

Wkładki topikowe DIN110 NH 690V AC aR

Typ: DIN110 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

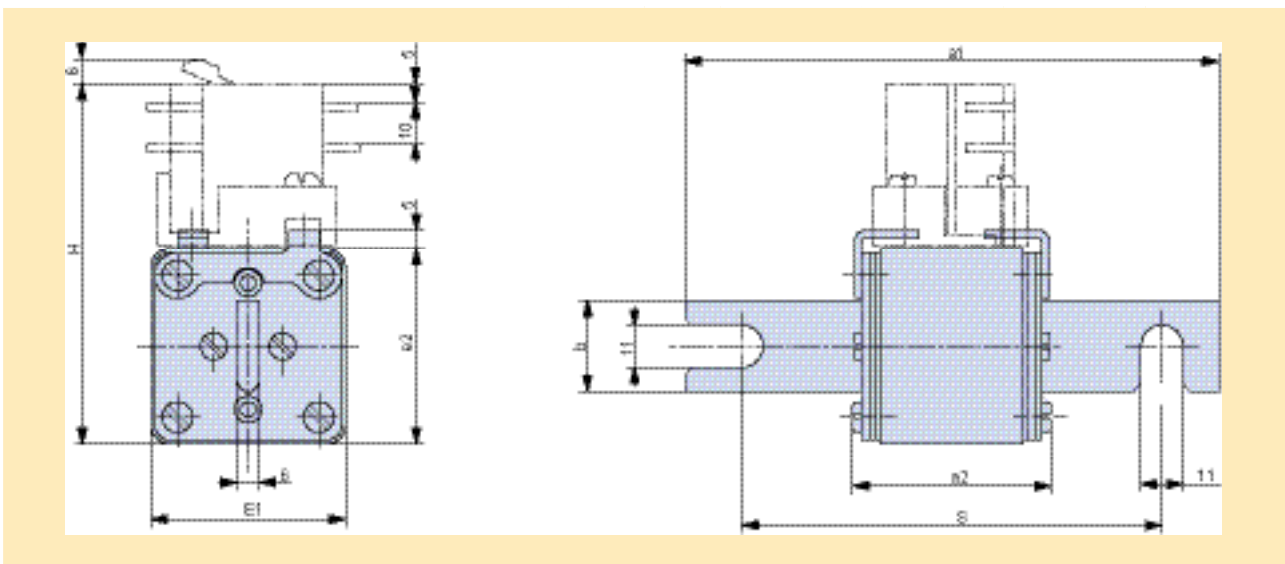


Wkładki topikowe przykręcane aR 690V AC

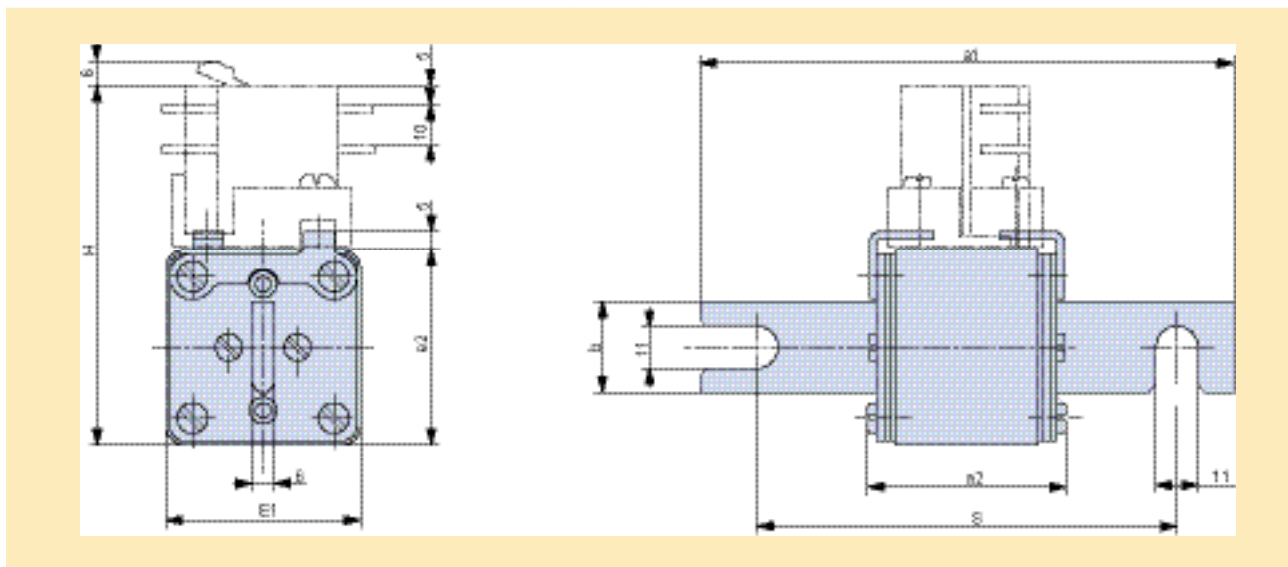
U _n	Wielkość	I _n [A]	Całka Joule'a wyłączenia I ² t[A ² s]	Całka Joule'a przedtukowa I ² t[A ² s]	Straty mocy P _n [W]	Opakowanie	Typ	Wskaźnik	
								Wskaźnik górnym	Wskaźnik środkowy
								Nr artykułu	Nr artykułu
690V	1	80	2.400	390	16,0	1	S1üf0/110/80A/690V	R1084121	R1084122
		100	4.600	700	20,0		S1üf0/110/100A/690V	R1084321	R1084322
		125	6.800	1.000	25,0		S1üf0/110/125A/690V	R1084621	R1084622
		160	10.500	1.700	32,0		S1üf0/110/160A/660V	R1084921	R1084922
		200	18.500	2.700	40,0		S1üf0/110/200A/690V	R1085221	R1085222
		250	31.000	5.000	50,0		S1üf0/110/250A/690V	R1085621	R1085622
		315	54.000	8.000	60,0		S1üf0/110/315A/690V	R1085921	R1085922
		350	72.000	11.000	63,0		S1üf0/110/350A/690V	R1086021	R1086022
		400	105.000	16.000	67,0		S1üf0/110/400A/690V	R1086221	R1086222
		450	155.000	22.000	71,0		S1üf0/110/450A/690V	R1086421	R1086422
		500	205.000	31.000	74,0		S1üf0/110/500A/690V	R1086621	R1086622
		550	286.000	54.000	77,0		S1üf0/110/550A/690V	R1086721	R1086722
		630	345.000	50.000	88,0		S1üf0/110/630A/690V	R1086921	R1086922
		710	470.000	96.000	92,0		S1üf0/110/710A/690V	R1087021	R1087022
		2	400	82.000	11.000		70,0	1	S2üf0/110/400A/690V
	450		125.000	17.500	74,0	S2üf0/110/450A/690V	R2086421		R2086422
	500		170.000	22.000	80,0	S2üf0/110/500A/690V	R2086621		R2086622
	550		190.000	36.000	86,0	S2üf0/110/550A/690V	R2086721		R2086722
	630		305.000	44.000	85,0	S2üf0/110/630A/690V	R2086921		R2086922
	710		480.000	63.000	91,0	S2üf0/110/710A/690V	R2087021		R2087022
	800		710.000	98.000	95,0	S2üf0/110/800A/690V	R2087221		R2087222
	900		920.000	178.000	115,0	S2üf0/110/900A/690V	R2087421		R2087422
	1000		1.300.000	235.000	124,0	S2üf0/110/1000A/690V	R2087621		R2087622
	3	630	240.000	33.000	101,0	3	S3üf0/110/630A/690V	R3086921	R3086922
		710	340.000	50.000	112,0		S3üf0/110/710A/690V	R3087021	R3087022
		800	510.000	71.000	118,0		S3üf0/110/800A/690V	R3087221	R3087222
		900	710.000	130.000	118,0		S3üf0/110/900A/690V	R3087421	R3087422
		1000	1.100.000	150.000	127,0		S3üf0/110/1000A/690V	R3087621	R3087622
		1250	2.300.000	310.000	150,0		S3üf0/110/1250A/690V	R3087921	R3087922
		1400	2.600.000	455.000	156,0		S3üf0/110/1400A/690V	R3088121	R3088122

Dane techniczne

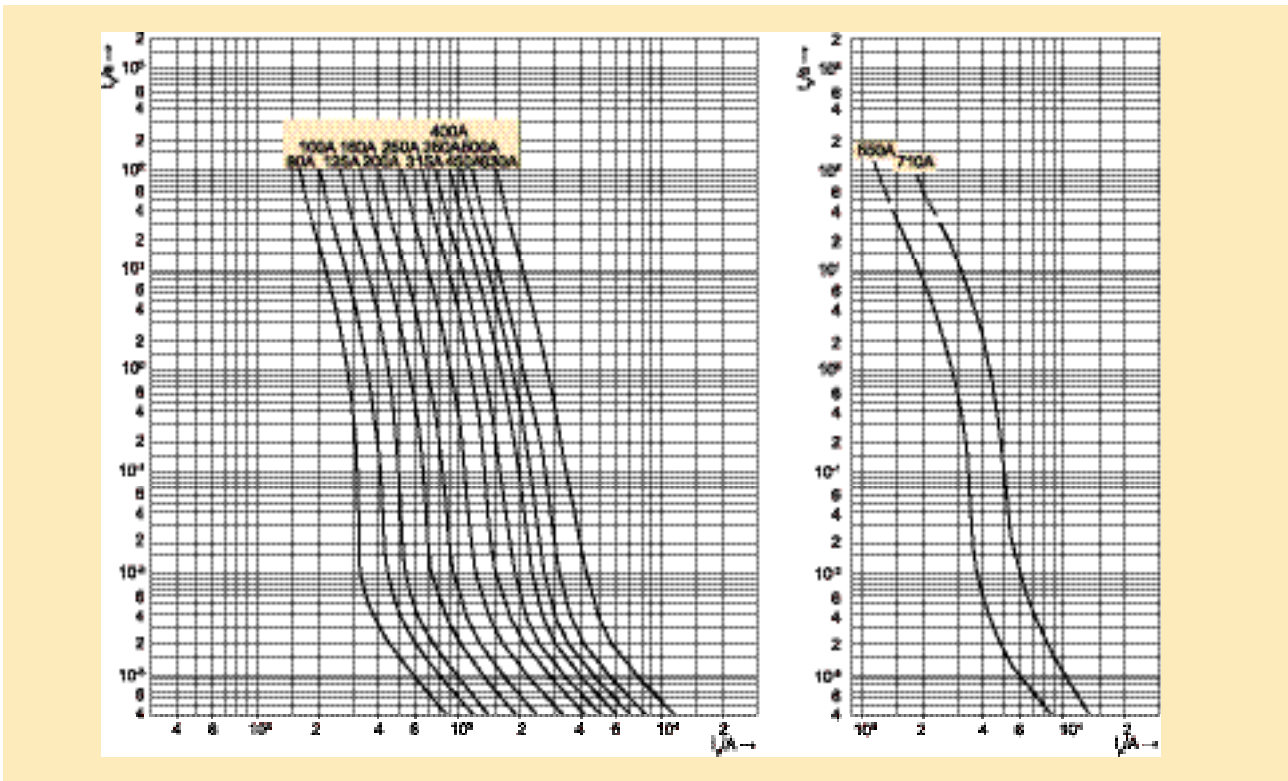
Typ			S1(M)üf0/110/... /690V	S2(M)üf0/110/... /690V
Wielkość			NH1	NH2
Napięcie znamionowe	U_n	V	AC690	AC690
Prąd znamionowy	I_n	A	80-710	400-1000
Zwarciova zdolność wyłączenia	-	kA	100	
Charakterystyka			aR	
Normy			IEC/PN 60269-1 IEC/PN 60269-4 DIN VDE 0636-2	
Rozstaw otworów do przykręcania	S	mm	110	110
Wymiary	a1	mm	140	140
	a2		52	52
	e1		51	60
	e2			
	b		24	30
	H		90	99
Waga	-	g	500	650



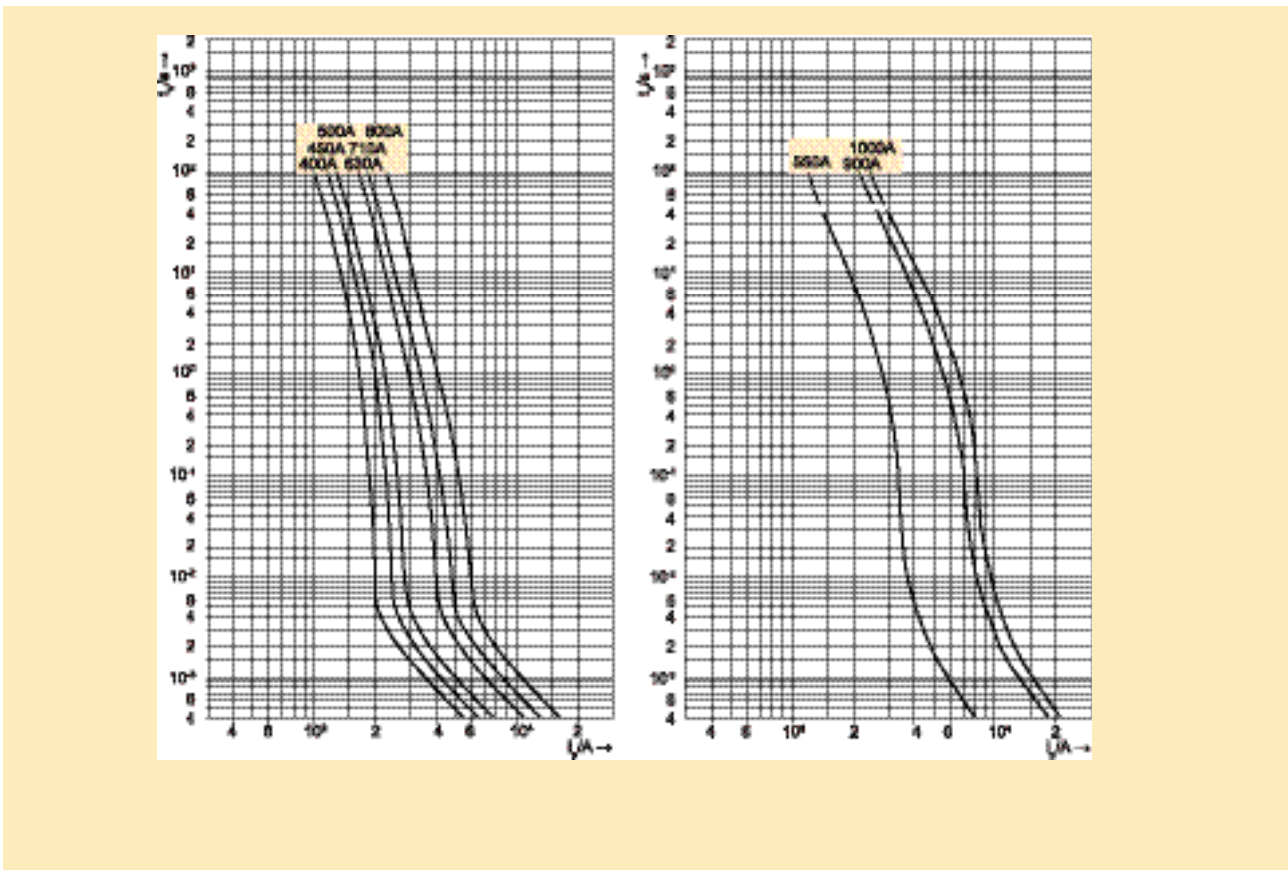
Typ			S3(M)üfo/110/.../690V
Wielkość			NH3
Napięcie znamionowe	U_n	V	AC690
Prąd znamionowy	I_n	A	630-1400
Zwarciova zdolność wyłączenia	-	kA	100
Charakterystyka			aR
Normy			IEC/PN 60269-1 IEC/PN 60269-4 DIN VDE 0636-2
Rozstaw otworów do przykręcania	S	mm	110
Wymiary	a1	mm	140
	a2		52
	e1 e2		75
	b		37
	H		114
	Waga		-



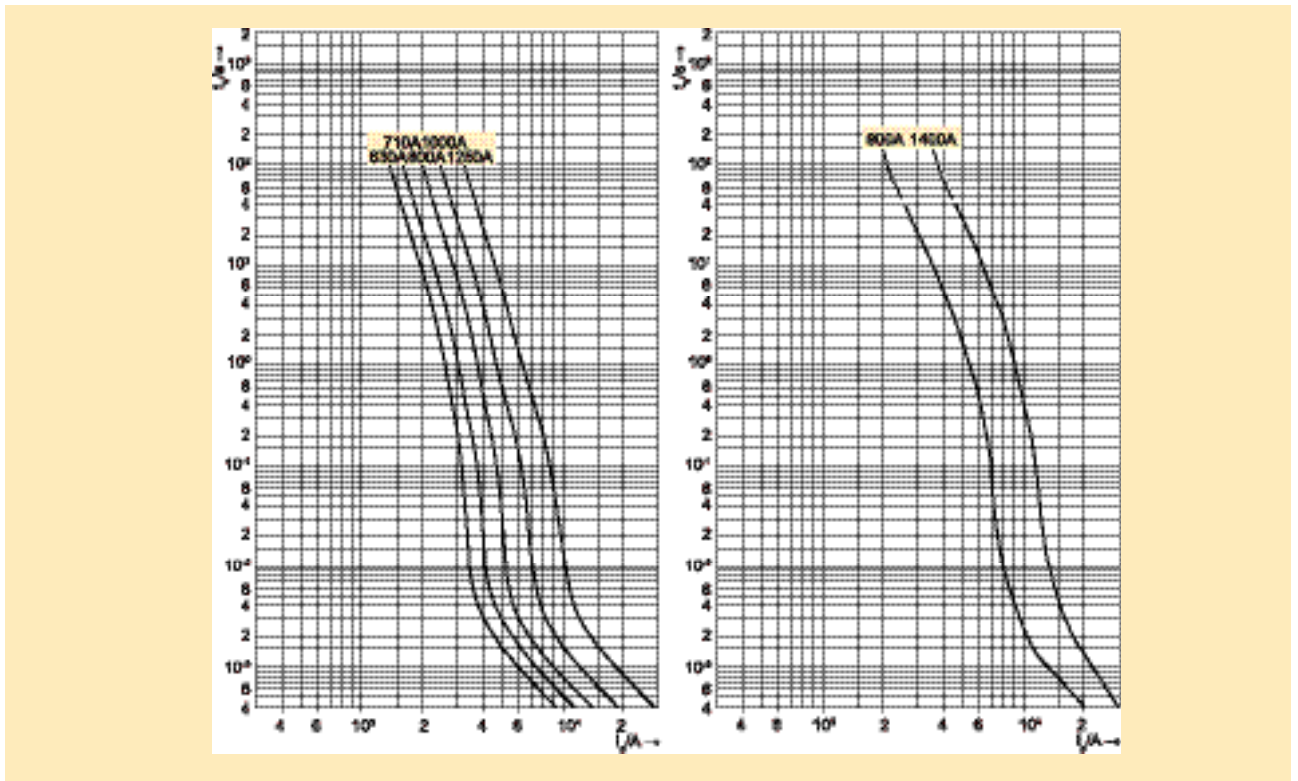
Charakterystyka czasowo-prądowa



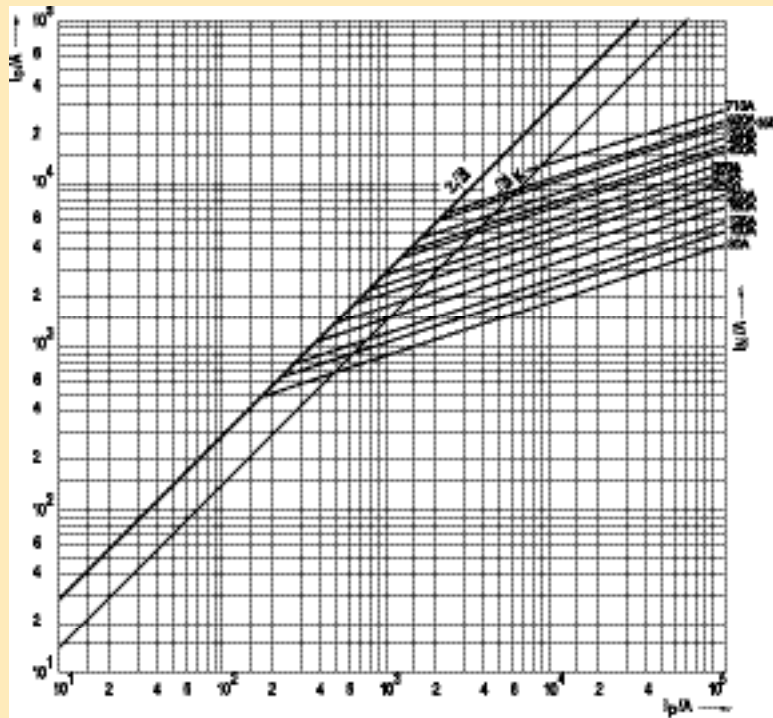
Charakterystyka czasowo-prądowa



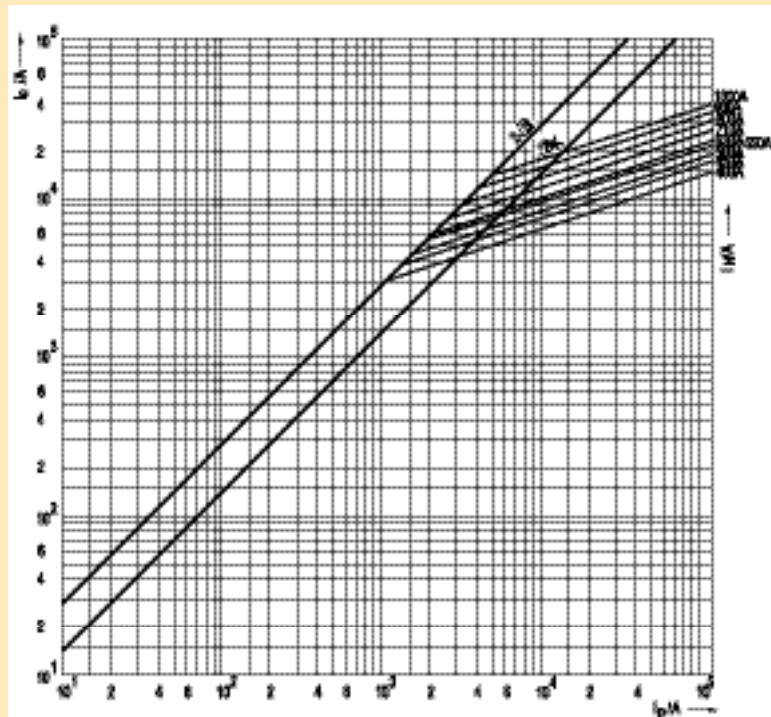
Charakterystyka czasowo-prądowa



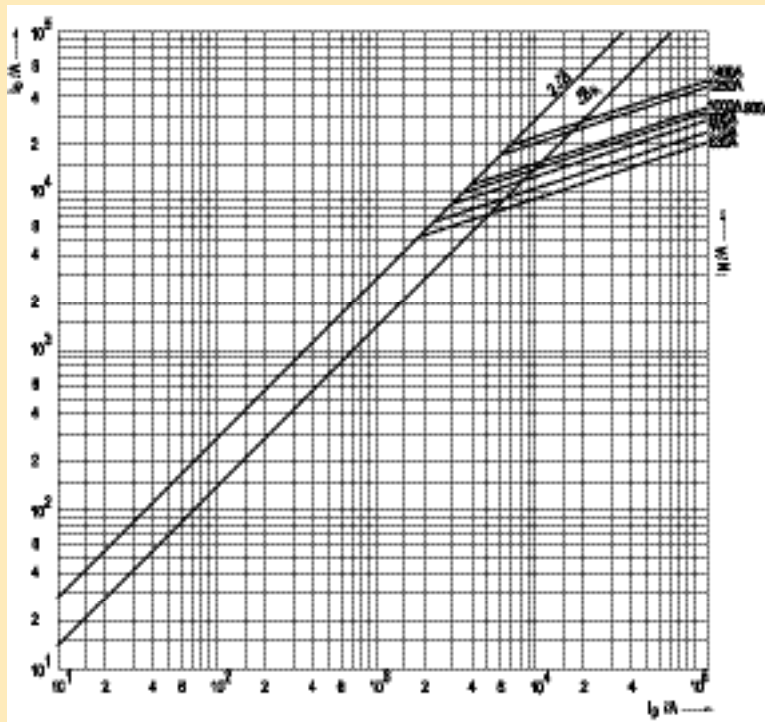
Charakterystyka prądu ograniczonego



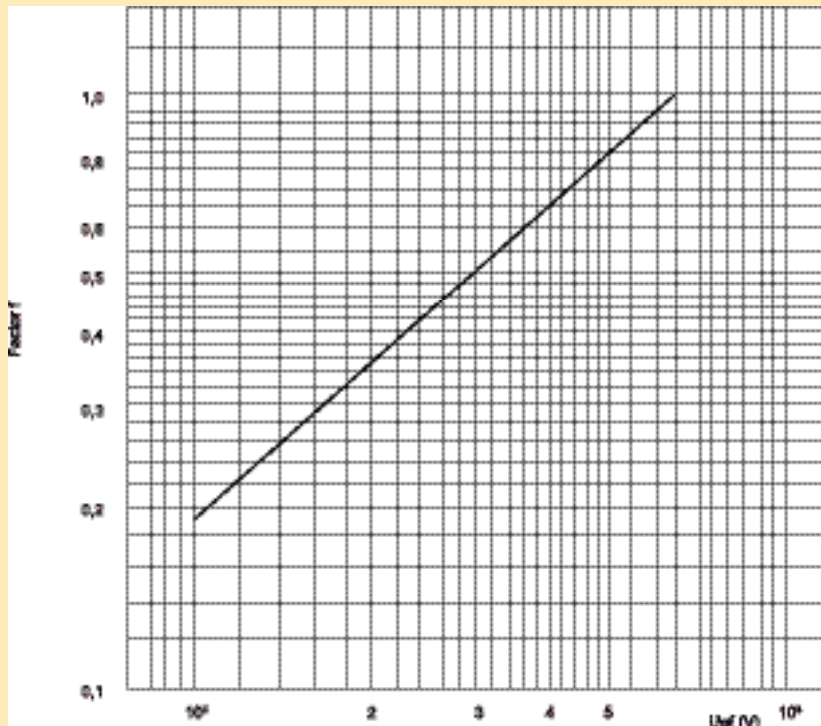
Charakterystyka prądu ograniczonego



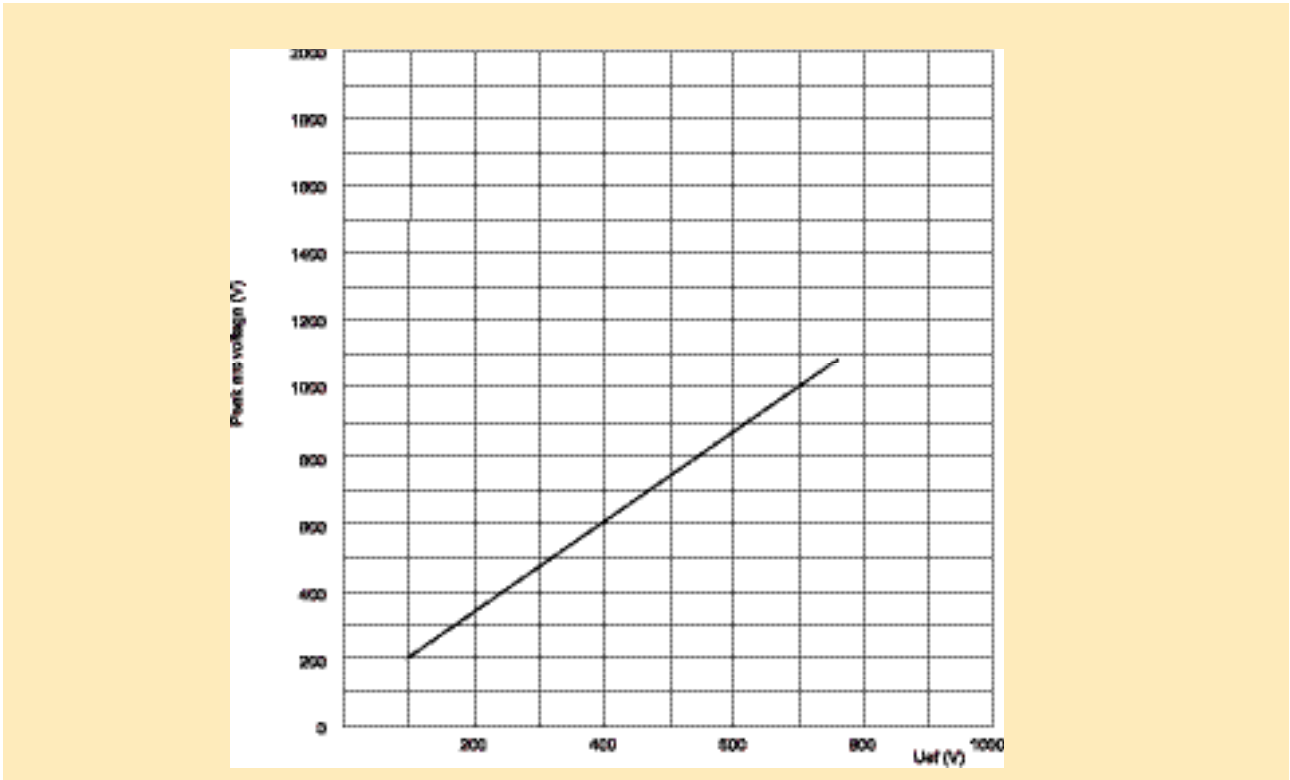
Charakterystyka prądu ograniczonego



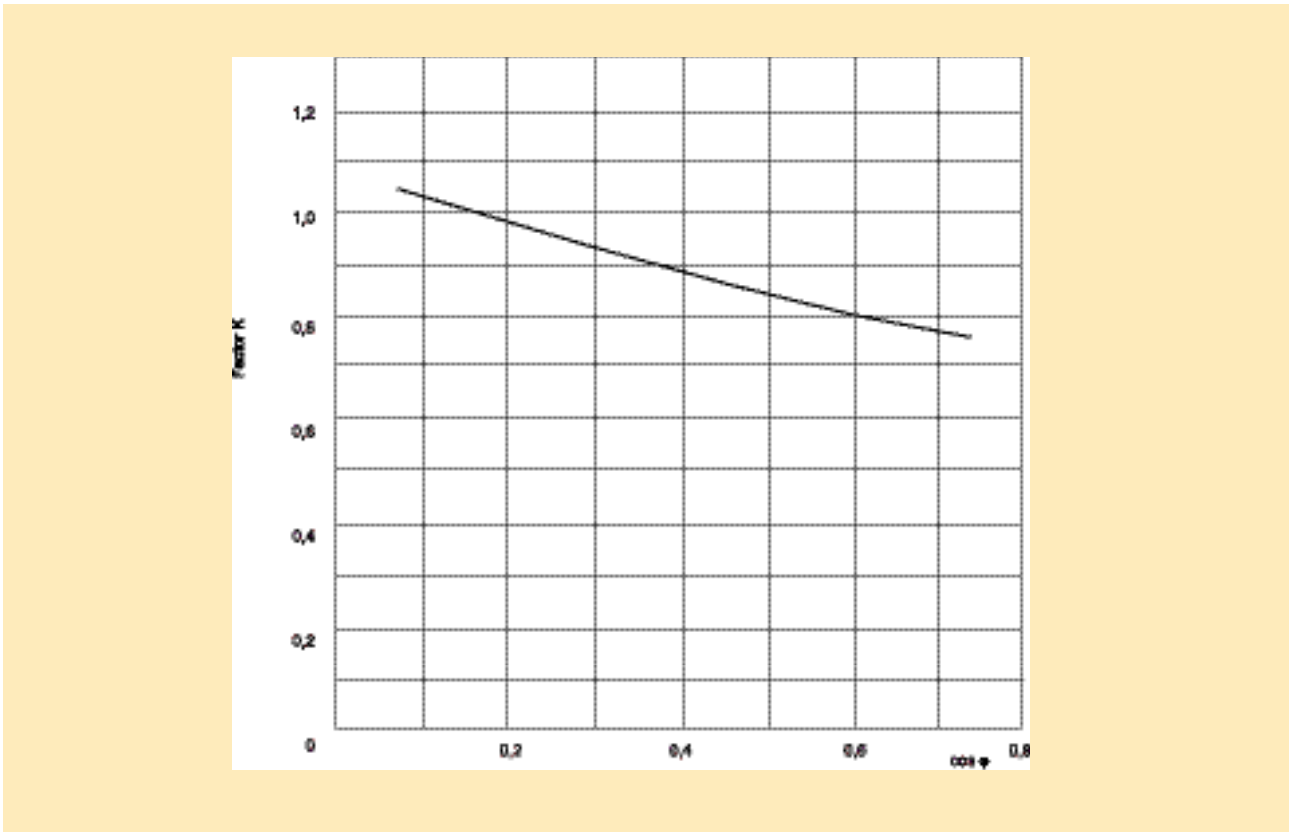
Współczynnik korekcyjny dla określenie wartości całki wyłączenia



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