

Wkładki topikowe DIN110 NH 690V AC gR

Typ: DIN110 NH1 - NH3

Charakterystyka: gR

Prąd znamionowy: 80-630A

Napięcie znamionowe: 690V AC

Zwarciova zdolność wyłączenia: 100kA

Wg normy: IEC/PN 60269-1

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

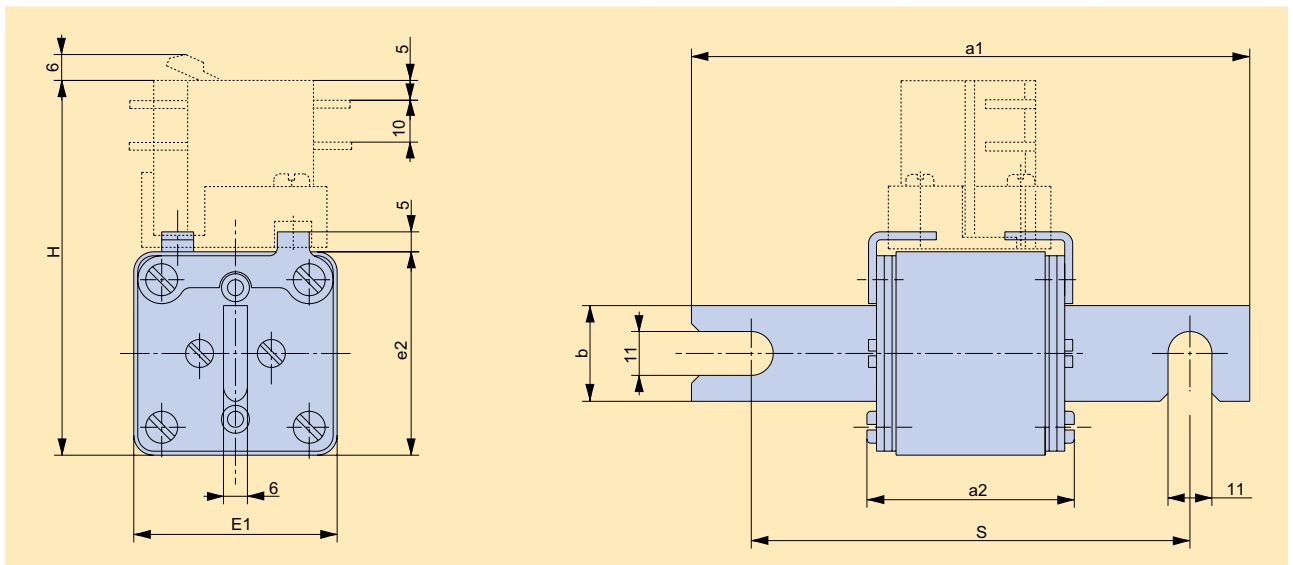


Wkładki topikowe przykręcane gR 690V AC

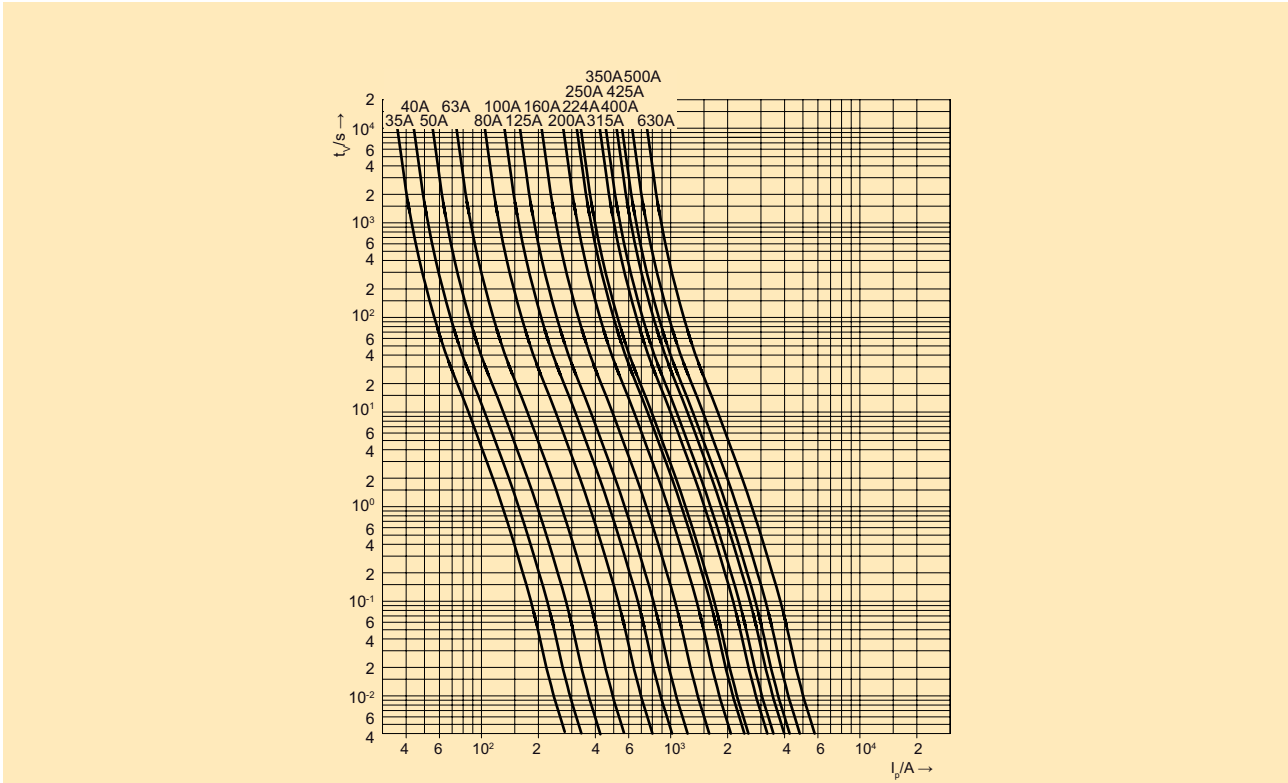
U _n	Wielkość	I _n [A]	Całk. Joule`a wyłączenia I ² t[A ² s]	Całk. Joule`a przebiegowa I ² t[A ² s]	Straty mocy P _n [W]	Opakowanie	Typ	Wskaźnik górnny
								Nr artykułu
690V	1	80	6.100	1.200	23,0	1	S1üf2/110/80A/690V	R1284121
		100	9.800	1.800	26,0		S1üf2/110/100A/690V	R1284321
		125	14.000	2.500	34,0		S1üf2/110/125A/690V	R1284621
		160	25.000	5.000	39,0		S1üf2/110/160A/690V	R1284921
		200	48.000	9.000	42,0		S1üf2/110/200A/690V	R1285221
		224	58.000	10.000	48,0		S1üf2/110/224A/690V	R1285321
		250	70.000	14.500	51,0		S1üf2/110/250A/690V	R1285621
		125	14.000	2.500	34,0		3	S2üf2/110/125A/690V
	160	25.000	5.000	39,0	S2üf2/110/160A/690V	R2284921		
	200	48.000	9.000	42,0	S2üf2/110/200A/690V	R2285221		
	224	58.000	10.000	48,0	S2üf2/110/224A/690V	R2285321		
	250	70.000	14.500	51,0	S2üf2/110/250A/690V	R2285621		
	315	100.000	20.000	55,0	S2üf2/110/315A/690V	R2285921		
	350	150.000	28.000	65,0	S2üf2/110/350A/690V	R2286021		
	400	180.000	35.000	72,0	S2üf2/110/400A/690V	R2286221		
	2	250	70.000	14.500	51,0	3	S3üf2/110/250A/690V	R3285621
		315	100.000	20.000	55,0		S3üf2/110/315A/690V	R3285921
		350	150.000	28.000	65,0		S3üf2/110/350A/690V	R3286021
		400	180.000	35.000	72,0		S3üf2/110/400A/690V	R3286221
		425	200.000	40.000	80,0		S3üf2/110/425A/690V	R3286321
		500	260.000	50.000	100,0		S3üf2/110/500A/690V	R3286621
		630	410.000	80.000	130,0		S3üf2/110/630A/690V	R3286921
		3	250	70.000	14.500		51,0	3
	315	100.000	20.000	55,0	S3üf2/110/315A/690V	R3285921		
350	150.000	28.000	65,0	S3üf2/110/350A/690V	R3286021			
400	180.000	35.000	72,0	S3üf2/110/400A/690V	R3286221			
425	200.000	40.000	80,0	S3üf2/110/425A/690V	R3286321			
500	260.000	50.000	100,0	S3üf2/110/500A/690V	R3286621			
630	410.000	80.000	130,0	S3üf2/110/630A/690V	R3286921			

Dane techniczne

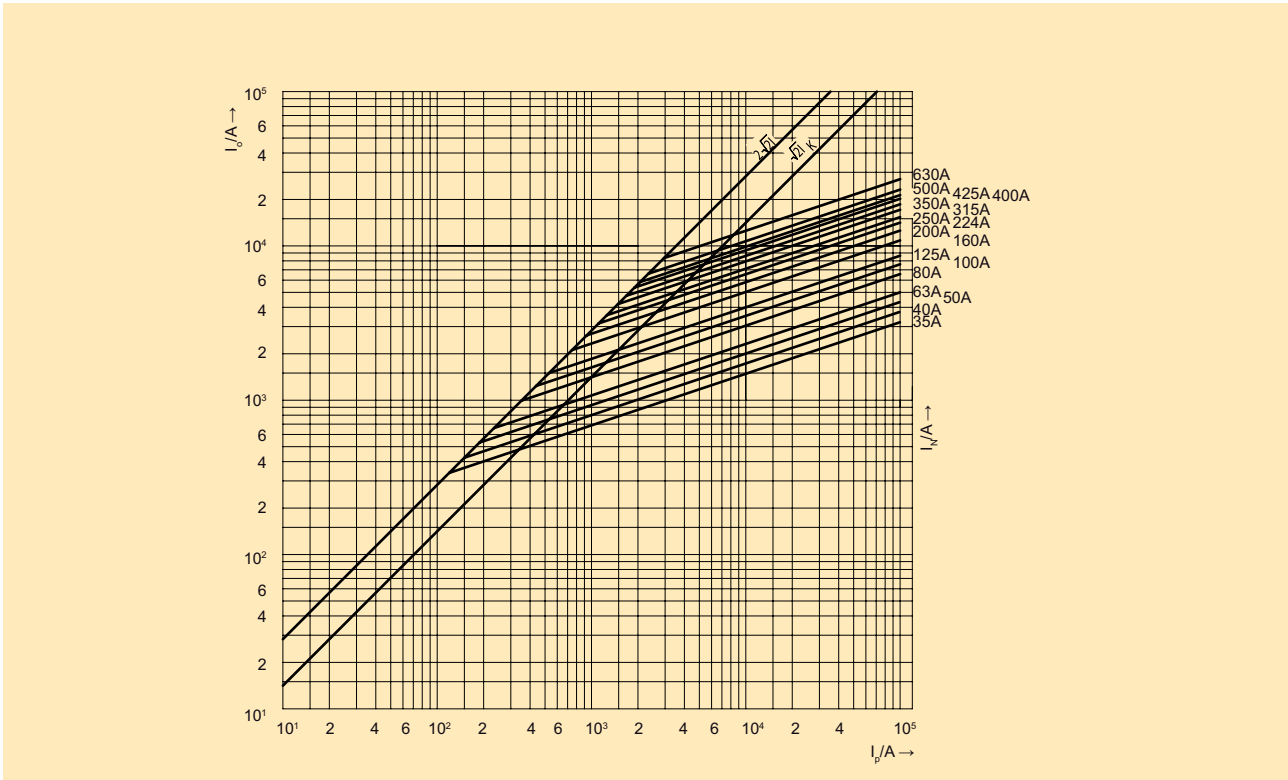
Typ			S1üf2/110/.../690V	S2üf2/110/.../690V	S3üf2/.../690V	
Wielkość			NH1	NH2	NH3	
Napięcie znamionowe	U_n	V	AC690	AC690	AC690	
Prąd znamionowy	I_n	A	80-250	125-400	250-630	
Zwarciova zdolność wyłączenia	-	kA	100			
Charakterystyka			gR			
Normy			IEC/PN 60269-1 IEC/PN 60269-4 DIN VDE 0636-2			
Rozstaw otworów do przykręcania	S		110	110	110	
Wymiary	a1	mm	140	140	140	
	a2		74	74	74	
	e1		51	60	75	
	e2					
	b		24	30	37	
Waga	-	g	390	510	830	



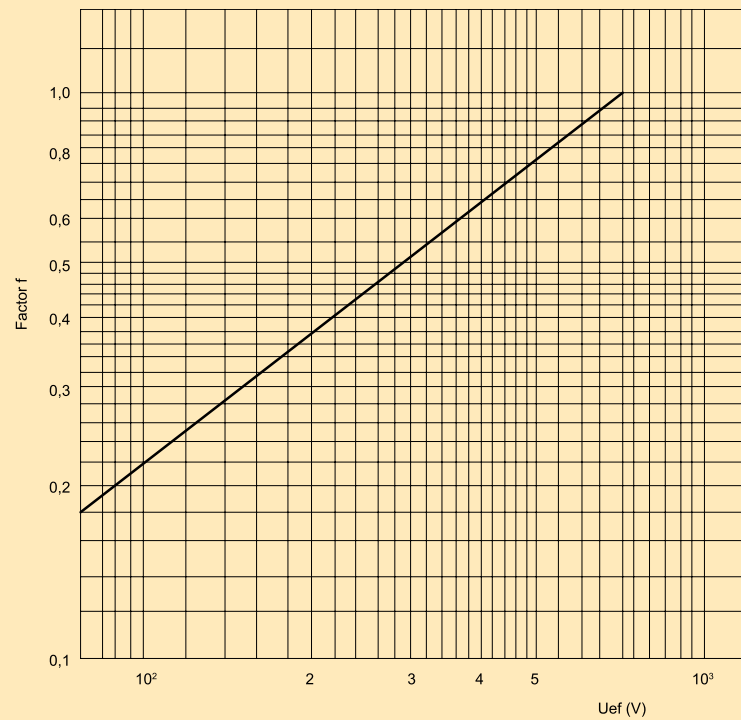
Charakterystyka czasowo-prądowa



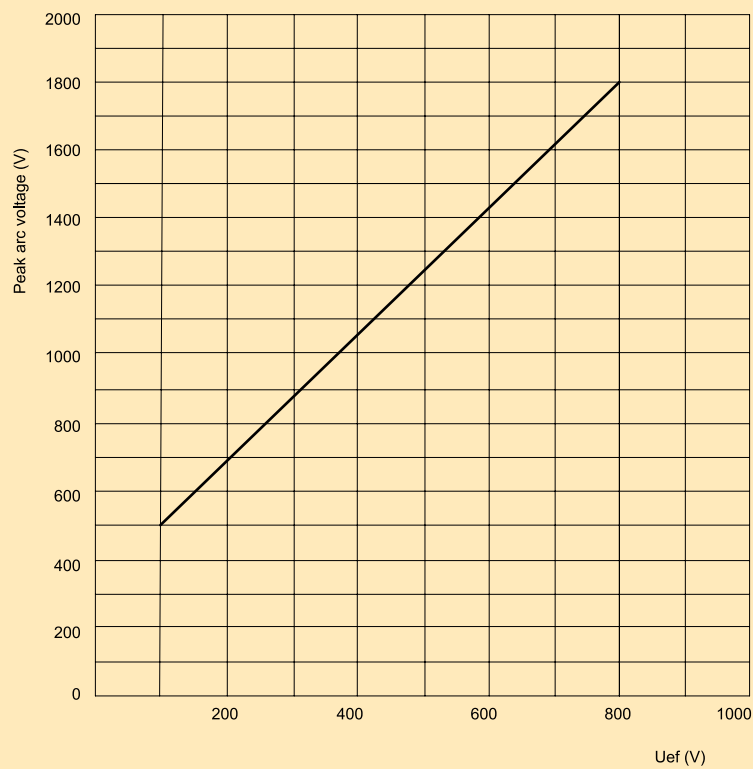
Charakterystyka prądu ograniczonego



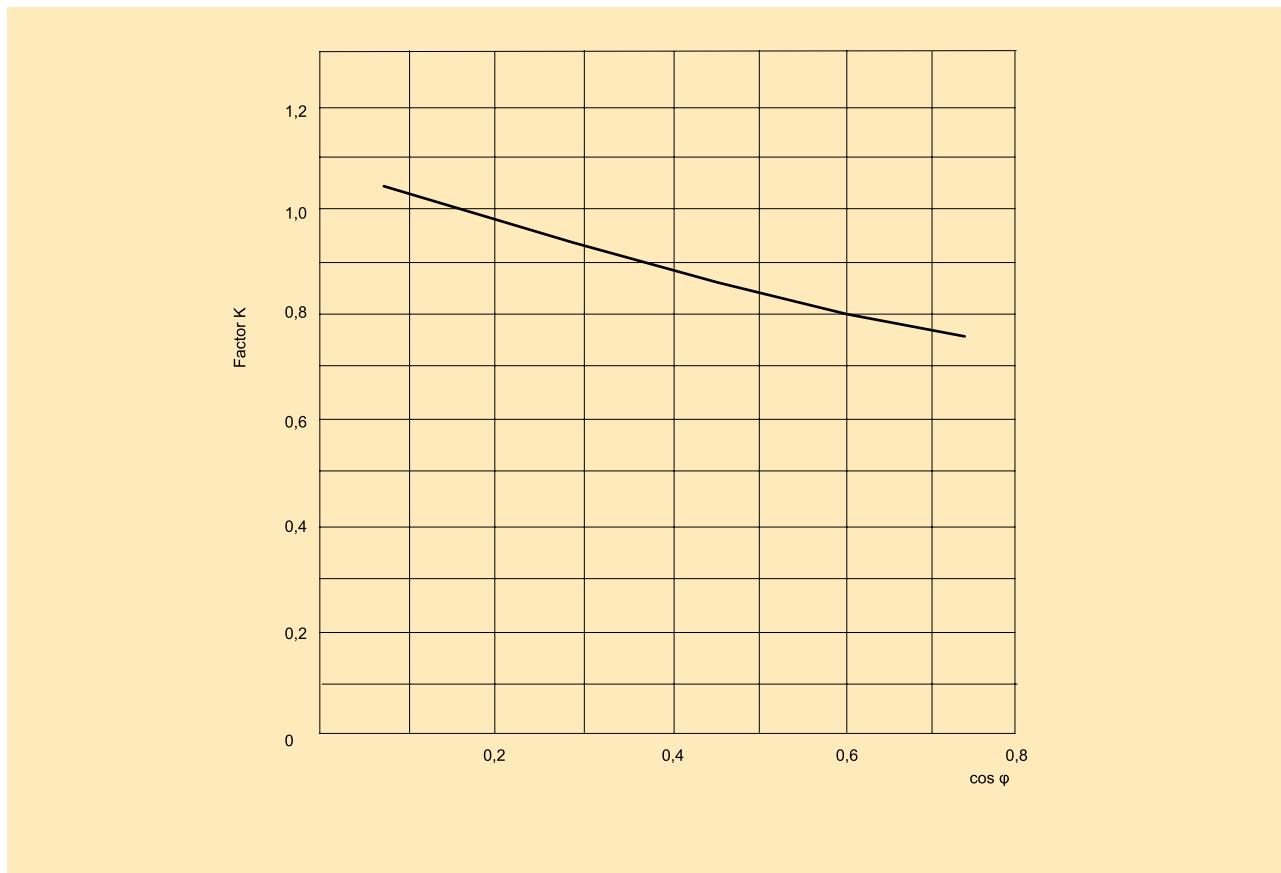
Współczynnik korekcyjny dla określenie wartości catki wyłączenia



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