

Wkładki topikowe 22x58 690V AC aR

Typ: 22x58 690V aR

Charakterystyka: aR

Prąd znamionowy: 25-100A

Napięcie znamionowe: 690V AC/700V DC

Zwarciova zdolność wyłączenia: 200kA AC/50kA DC

Wymiary, wielkości: 22x58

Wg normy: IEC/EN 60269-1m IEC/EN 60269-4

Zastosowanie: ochrona półprzewodników

Producent: JEAN MÜLLER (logo ITALWEBER)

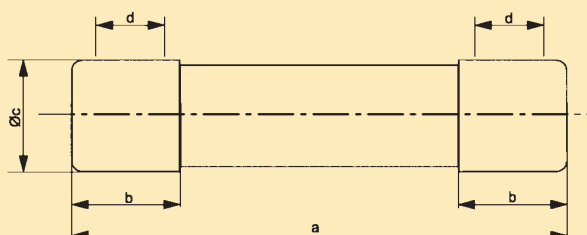

Wkładki topikowe cylindryczne aR 500V AC – 690V AC

U _n	Wielkość	I _n [A]	Całk Joule ^a wyłączenia I ² t [A ² s]	Całk Joule ^a przedłukowa I ² t [A ² s]	Straty mocy P _n [W]	Ilość	Typ	Wskaźnik	
								bez wybijaka	wybijak
								Nr artykułu	Nr artykułu
690V	22x58	25	410	37	5,6	10	Z22AR25/69	D7782620	D7782621
		32	605	55	7,0		Z22AR32/69	D7782920	D7782921
		40	750	68	8,5		Z22AR40/69	D7783420	D7783421
		50	1600	155	9,5		Z22AR50/69	D7783520	D7783521
		63	3080	280	11,0		Z22AR63/69	D7783820	D7783821
690V (600V*)		80	6600	600	13,5	Z22AR80/69	D7784120	D7784121	
AC500		100	12500	1100	16,0	Z22AR100	D7714320	D7714321	

*Wersja z wybijakiem

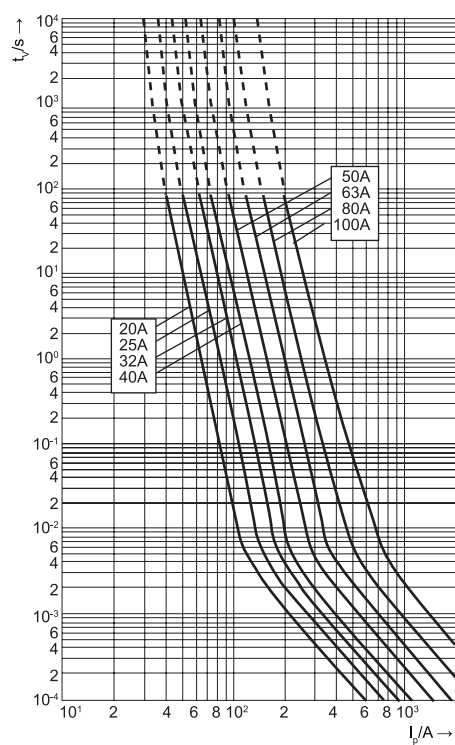
Dane techniczne

Typ	Z22AR...		Z22AR...K				
Wielkość			22x58				
Napięcie znamionowe	U _n	V	AC690 DC500	AC500 DC500	AC690 DC500	AC600 DC500	AC500 DC500
Prąd znamionowy	I _n	A	25-80	100	25-63	80	100
Zwarciova zdolność wyłączenia	-	kA	AC200 DC50				
Wymiary	a	mm	58				
	b (max.)		16,2				
	c		22,2				
	d (min.)		11				
Wysunięcie się wybijaka	-		-		7		
Waga	-	g	45				

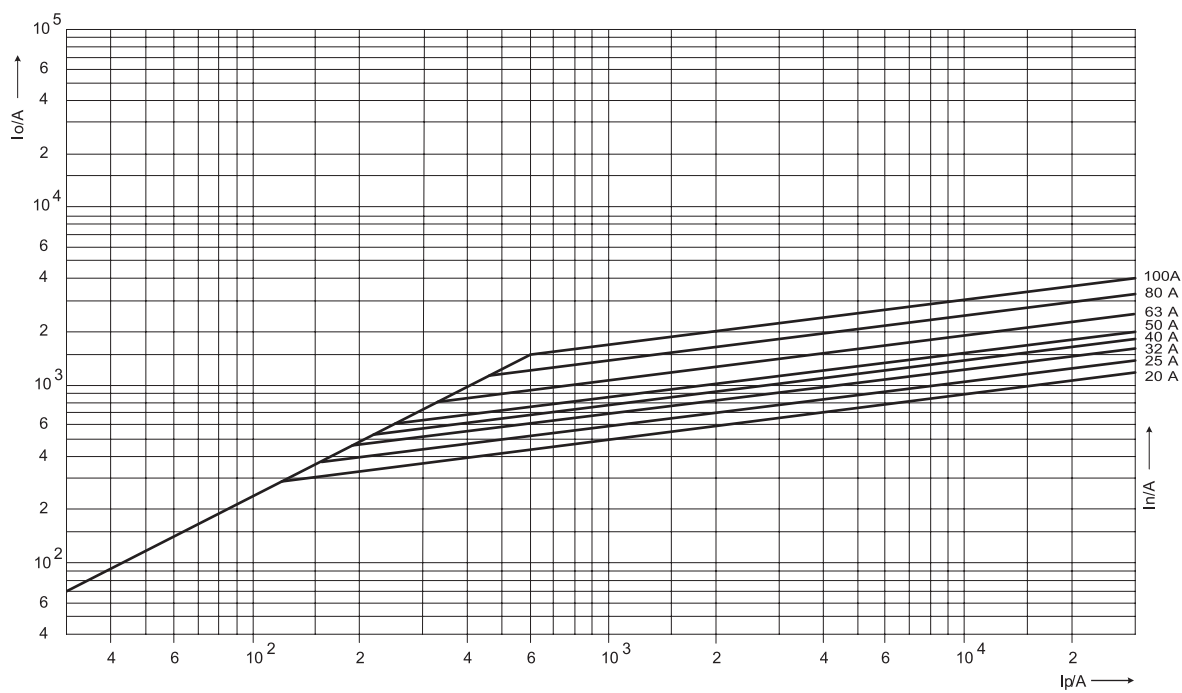


Współczynnik korekcyjny C	0,005	0,025	0,063	0,122	0,204	0,31	0,442	0,6	0,785	1
Obciążenie %	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Charakterystyka czasowo-prądowa

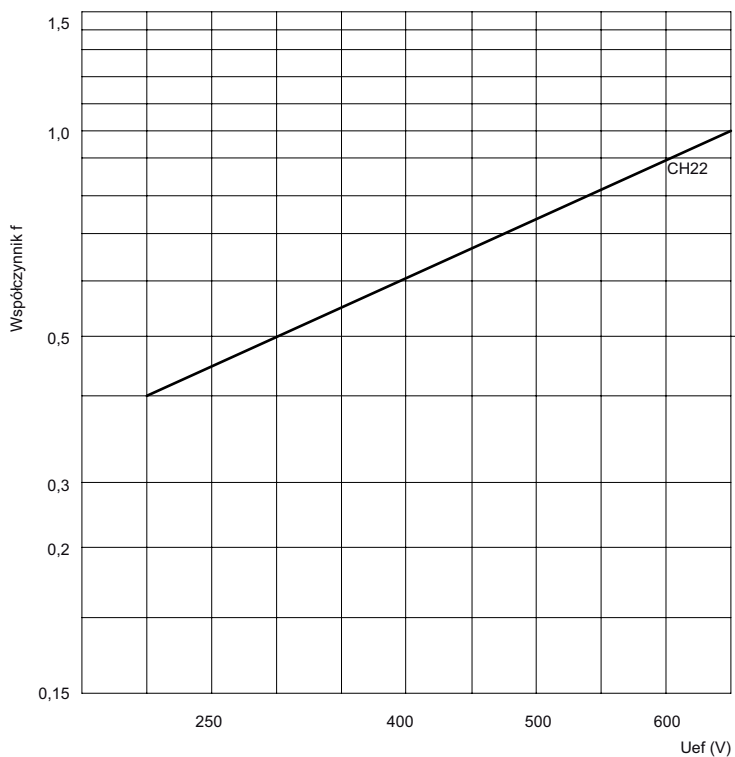


Charakterystyka prądów ograniczonych

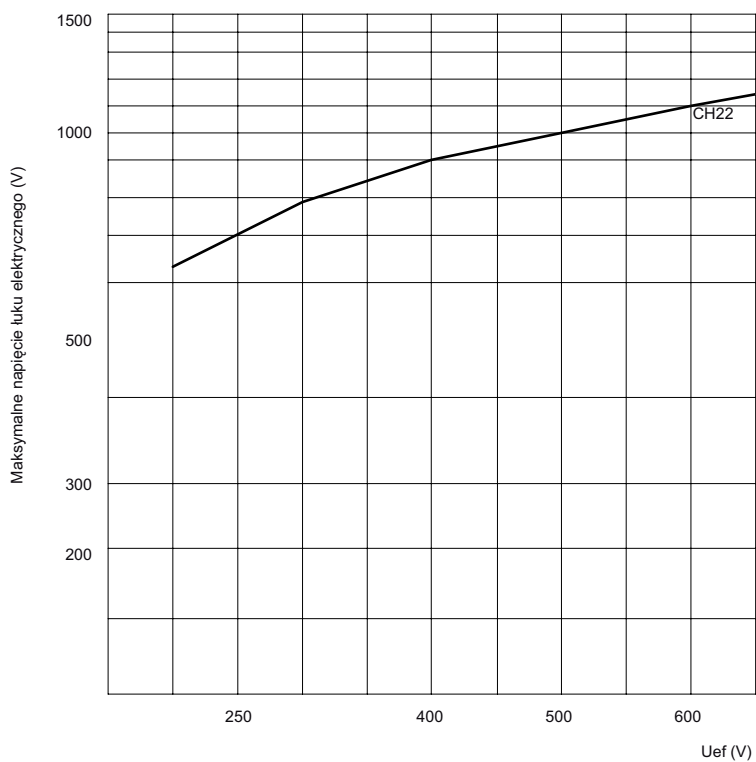


Współczynnik korekcyjny wkładki bezpiecznikowej dla określenia wartości całki wyłączenia I²t

Charakterystyki wkładek bezpiecznikowych cylindrycznych aR



Maksymalny spadek napięcia łuku elektrycznego



Wkładki topikowe 22x58 aR 690V AC

Typ: 22x58 690V AC aR

Charakterystyka: aR

Prąd znamionowy: 25-135A

Napięcie znamionowe: 690V AC (600V AC dla 125 i 135A)

Zwarciova zdolność wyłączenia: 100kA

Wielkości, wymiary: 22x58 mm

Wg normy: IEC 60269-4, VDE 636-23, UL

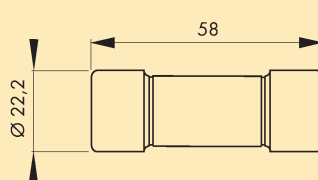
Zastosowanie: ochrona półprzewodników

Producent: MERSEN (FERRAZ SHAWMUT)



22x58 - bez wskaźnika zadziałania Typ: 22x58 URC/URD Protistor®

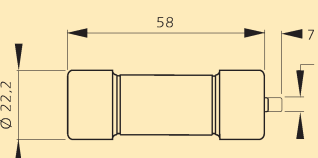
Prąd I _n (A)	Oznaczenie			Typ	Nr artykułu	
25	6.900	CP	URD	22x58/25	FR22UD69V25	B093956
32	6.900	CP	URD	22x58/32	FR22UD69V32	Z094828
40	6.900	CP	URD	22x58/40	FR22UD69V40	S094822
50	6.900	CP	URD	22x58/50	FR22UD69V50	W094779
63	6.900	CP	URD	22x58/63	FR22UD69V63	T094823
80	6.900	CP	URD	22x58/80	FR22UD69V80	A094829
100	6.900	CP	URD	22x58/100	FR22UD69V100	Y094827



Waga: 57g


22x58 - z wybijakiem Typ: 22x58 URC/URD Protistor®

Prąd I _n (A)	Oznaczenie			Typ	Nr artykułu	
25	6,921	CP	URD	22x58/25	FR22UD69V25T	H093801
32	6,921	CP	URD	22x58/32	FR22UD69V32T	C093957
40	6,921	CP	URD	22x58/40	FR22UD69V40T	J093802
50	6,921	CP	URD	22x58/50	FR22UD69V50T	D093958
63	6,921	CP	URD	22x58/63	FR22UD69V63T	K093803
80	6,921	CP	URD	22x58/80	FR22UD69V80T	E093959
100	6,921	CP	URD	22x58/100	FR22UD69V100T	F093960
125	621	CP	URD	22x58/125	FR22UD60V125T	A220708
135	621	CP	URD	22x58/135	FR22UD60V135T	B220709



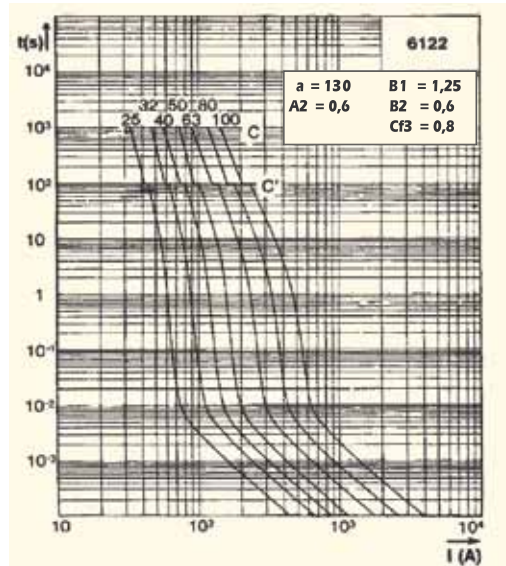
Waga: 57g

Inne wykonania na zapytanie

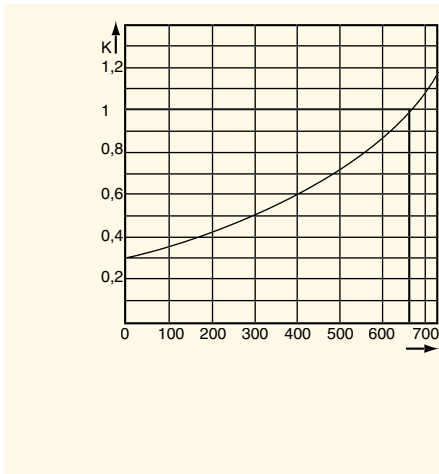
 Opakowanie: 10 szt.

Napięcie U _n (V)	Typ	Prąd znamionowy I _n (A)	Przedłukowe I ² t przy 1 ms (A ² S)	Całk Joule ^a wyłączenia I ² t [A ² s]	Strata mocy		Testowana zdolność wyłączeniowa
					0,8 I _n	I _n	
690 V	URD	25	22	125@660V	5,2	10	100kA @ 690V
		32	49	275@660V	5,7	11	
		40	88	480@660V	6,8	13	
		50	155	800@660V	7,8	14,9	
		63	350	1850@660V	8,4	16	
		80	730	3800@660V	9,4	17,8	
600 V	URD	100	1560	8000@660V	10	19	100kA @ 600V
		125	2900	14000@600V	14	22	
		130	3360	17700@600V	15	25	

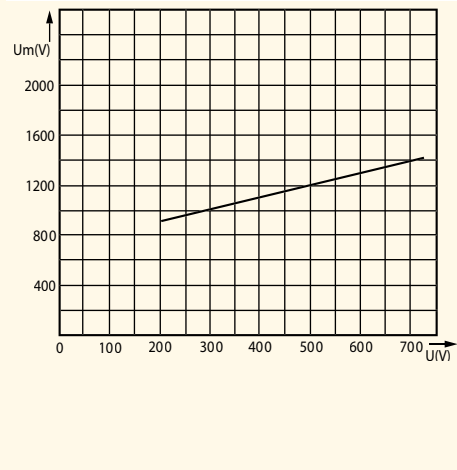
Charakterystyka czasowo-prądowa



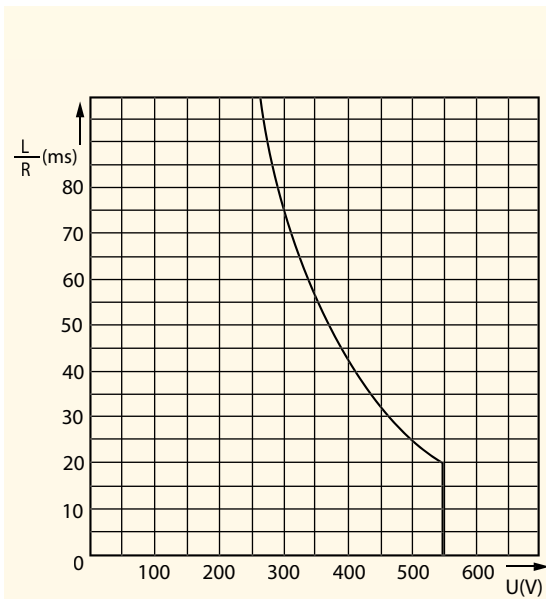
Współczynnik korekcyjny I²t



Maksymalne napięcie łukowe



Dane dla wykonań DC



Maksymalne napięcie łukowe

