

Typ: 17x49 gRB/URB Protistor®

690V
od 12 do 100A

Klasa gR (12 do 90A) wg normy: VDE 636-23

Standard niemiecki - DIN

Rozmiar	Napięcie	Prąd znamionowy	Numer ref. bez wskaźnika zadziałania	Numer ref. z zewn. wskaźnikiem zadziałania	Opakowanie
	V AC	A			
17 x 49	690 V gRB	12	M220972C	X221004C	3
17 x 49	690 V gRB	16	N220973C	Y221005C	3
17 x 49	690 V gRB	20	P220974C	Z221006C	3
17 x 49	690 V gRB	25	Q220975C	A221007C	3
17 x 49	690 V gRB	32	R220976C	B221008C	3
17 x 49	690 V gRB	35	S220977C	C221009C	3
17 x 49	690 V gRB	40	T220978C	D221010C	3
17 x 49	690 V gRB	45	V220979C	E221011C	3
17 x 49	690 V gRB	50	W220980C	F221012C	3
17 x 49	690 V gRB	55	X220981C	G221013C	3
17 x 49	690 V gRB	63	Y220982C	H221014C	3
17 x 49	690 V gRB	75	Z220983C	J221015C	3
17 x 49	690 V gRB	80	A220984C	K221016C	3
17 x 49	690 V gRB	90	B220985C	L221017C	3
17 x 49	690 V gRB	100	C220986C	M221018C	3



Standard brytyjski

Rozmiar	Napięcie	Prąd znamionowy	Numer ref. bez wskaźnika zadziałania	Numer ref. z zewn. wskaźnikiem zadziałania	Opakowanie
	V AC	A			
17 x 49	690 V gRB	12	W220957C	D220987C	3
17 x 49	690 V gRB	16	X220958C	E220988C	3
17 x 49	690 V gRB	20	Y220959C	F220989C	3
17 x 49	690 V gRB	25	Z220960C	G220990C	3
17 x 49	690 V gRB	32	A220961C	H220991C	3
17 x 49	690 V gRB	35	B220962C	J220992C	3
17 x 49	690 V gRB	40	C220963C	K220993C	3
17 x 49	690 V gRB	45	D220964C	L220994C	3
17 x 49	690 V gRB	50	E220965C	M220995C	3
17 x 49	690 V gRB	55	F220966C	N220996C	3
17 x 49	690 V gRB	63	G220967C	P220997C	3
17 x 49	690 V gRB	75	H220968C	Q220998C	3
17 x 49	690 V gRB	80	J220969C	R220999C	3
17 x 49	690 V gRB	90	K220970C	S221000C	3
17 x 49	690 V gRB	100	L220971C	T221001C	3



Charakterystyka

Bezpieczniki według standardu niemieckiego DIN 43653 oraz brytyjskiego BS88-4. EN 60269-1 i 4

Zastosowanie

Ochrona półprzewodników mocy, układów soft-startu, przekaźników półprzewodnikowych, UPS-ów, przemienników częstotliwości.

Bezpieczniki cylindryczne 17x49

690V
od 12 do 100A

Typ: 17x49 gRB/URB
Protistor®

Charakterystyka

Napięcie V	Typ	Prąd znamionowy	Przedłukowe I ² t @ 1 ms I ² tp	Calc. czyszczenie I ² t @ UN I ² tt	Strata mocy		Testowana zdolność wyłączeniowa	Przewidywana zdolność wyłączeniowa
		A	A ² S	A ² S	0,8 IN	IN		
690	gRB	12	4,2	30	1,95	3,5	200kA @690V	300kA @690V
		16	9,6	65	2,2	4,0		
		20	17,1	110	3,0	5,5		
		25	26,8	170	4,4	8,0		
		32	52,5	330	5,0	9,0		
		35	69	430	5,2	9,5		
		40	96	610	5,8	10,5		
		45	130	820	6,3	11,5		
		50	154	970	7,2	13		
		55	210	1320	7,4	13,5		
		63	310	1950	8,0	14,5		
75	520	3250	8,8	16				
80	620	3900	9,4	17				
90	840	5300	11	20				
690	URB	100	965	6150	13	23,5	200kA @690V	300kA @690V

Minimalne napięcie operacyjne dla pojedynczego wybijaka: 20 V

Charakterystyki czasowo - prądowe

