

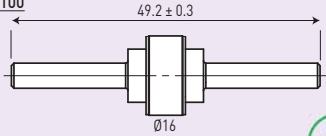

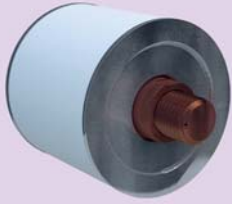
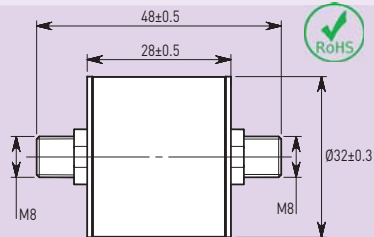



Iskierniki gazowe

GSG

Typozereg		Opis	Napięcie zapiłonu DC (100V / s)	Dynamiczne napięcie zapiłonu (1kV/μs)	Rezystancja izolacji (100V DC)	Zdolność gaszenia prądu następczego (I _{gr}) (napięcie AC)	Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs; wg IEC 61643-11)	Maks. prąd wyładowczy (8/20 μs; wg IEC 61643-11)	Maks. prąd udarowy (10/350 μs; wg IEC 61643-11)	Właściwości mechaniczne
BG 	BG600	450-800V	<1500 V	>10GΩ	> 100 A	60 kA	100 kA	15 kA	 	
	BG800	650-1000 V	<1500 V	>10GΩ	> 100 A	60 kA	100 kA	15 kA		
	BG1000	850-1200 V	<1800 V	>10GΩ	> 100 A	60 kA	100 kA	15 kA		
	BG1300	1100-1600 V	<2000V	>10GΩ	> 100 A	60 kA	100 kA	15 kA		
BF 	BF800	650-1000 V	<1500 V	>10GΩ	> 100 a	80 kA	150 kA	50 kA	 	
	BF1300	1100-1600 V	<2500 V	>10 GΩ	> 100 A	80 kA	150 kA	50 kA		

GSG (IEC 61643-11)

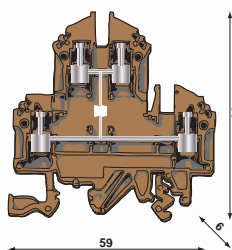
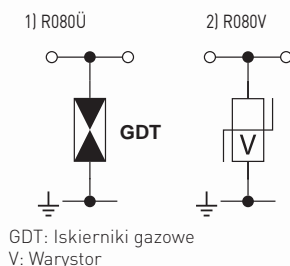
Typozereg	Opis	Napięcie zapiłonu DC (100V / s)	Dynamiczne napięcie zapiłonu (1kV/μs)	Rezystancja izolacji (100V DC)	Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs; wg IEC 61643-11)	Maks. prąd wyładowczy (8/20 μs; wg IEC 61643-11)	Maks. prąd udarowy (10/350 μs; wg IEC 61643-11)	Właściwości mechaniczne
BF P100 	BFP100-230	184-276V	<900V	>10 GΩ	80kA	150kA	50kA	 
	BFP100-250	200-300V	<900V	>10 GΩ	80kA	150kA	50kA	
	BFP100-350	280-420V	<1000V	>10 GΩ	80kA	150kA	50kA	
	BFP100-500	400-600V	<1200V	>10 GΩ	80kA	150kA	50kA	
	BFP100-600	480-720V	<1300V	>10 GΩ	80kA	150kA	50kA	
	BFP100-750	600-900V	<1500V	>10 GΩ	80kA	150kA	50kA	
BE 	BE 800	650-1000V	<1500V	>1 GΩ	100kA	150kA	100kA	 

Złączki z iskiernikami do linii przesyłowych sygnałów

Seria R080x-xxx



- Ochrona 2 żył
- Szybki montaż za pomocą szyny nośnej TH35
- Uziemienie za pomocą zacisku śrubowego
- Bardzo wąskie, zajmujące mało miejsca i ekonomiczny kształt



R080G-230

Opis		R080Ü-90V	R080Ü-150V	R080Ü-230V	R080Ü-500V	R080Ü-600V	R080V-30V	R080V-60V	R080V-75V	R080V-120V	R080V-275V
Prąd znamionowy	I_L	10A			5A	>10A					
Napięcie znamionowe	U_n	90V	150V	230V	500V	600V	38V	85V	100V	150V	350V
Maks. dop. napięcie robocze	U_c	$U_n \pm 20\%$									
Maks. prąd wyładowczy (8/20 μ s)	I_{max}	10kA			5kA	10kA	1kA	6,5kA			
Napięciowy poziom ochrony	U_p	<700V	<750V	<1200V	<93V	<165V	<200V	<300V	<710V		
Czas zadziałania	t_A	≤ 100 ns					≤ 1 ns				
Pojemność	C	<1 pF					<2,2 pF	<4,5 pF	<3,8 pF	<1,9 pF	<820 pF
Zakres temperatur pracy		-40 do +80°C									
Przekrój przewodu		0,2 - 4 mm ²									
Stopień ochrony obudowy		IP20									
Sposób montażu		szyna nośna TH35 mm według EN50022									
Szerokość montażowa		patrz rysunek wymiarowy									
Materiał obudowy		tworzywo termoplastyczne UL94-V0									
Uziemienie		przez zacisk śrubowy									
Normy kontrolne		EN61643-11/IEC61643-1									

Inne wykonania na zapytanie