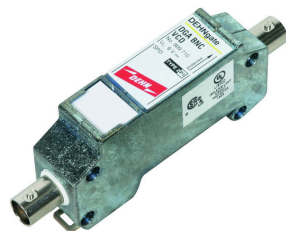
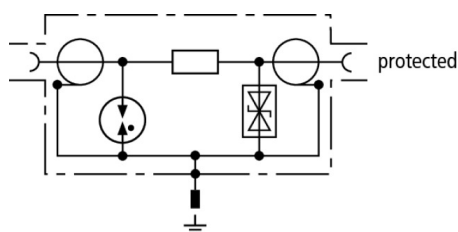


DGA BNC VCD (909 710)

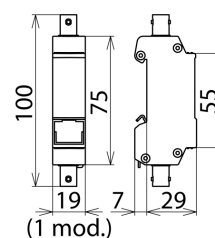
- Easily adaptable due to BNC sockets
- Available with direct or indirect shield earthing according to type
- For installation in conformity with the lightning protection zone concept at the boundaries from $O_b \geq 2$ and higher



Ilustracje nie są wiążące



Basic circuit diagram DGA BNC VCD



Dimension drawing DGA BNC VCD

The space-saving surge arrester with BNC socket can be mounted on DIN rails for protecting video and camera systems. Available with direct (VCD) or indirect shield connection (VCID) depending on the type to avoid ground loops.

Typ Nr kat.	DGA BNC VCD 909 710
Klasa SPD	TYPE 2 Pt
Napięcie znamionowe (U_N)	5 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U_C)	6,4 V
Prąd znamionowy (I_N)	0,1 A
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) (I_{imp})	1 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) ekran-PG (I_n)	10 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) linia-ekran (I_n)	5 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-ekran przy I_n C2 (U_p)	≤ 35 V
Napięciowy poziom ochrony linia-ekran przy 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 13 V
Zakres częstotliwości	0-300 MHz
Tłumienność wtrąceniowa przy 160 MHz	$\leq 0,4$ dB
Tłumienność wtrąceniowa przy 300 MHz	≤ 3 dB
Tłumienność odbiciowa przy 130 MHz	≥ 20 dB
Tłumienność odbiciowa przy 300 MHz	≥ 8 dB
Impedancja falowa (Z)	50 Ω
Impedancja szeregową na linię	4,7 Ω
Pojemność własna linia-ekran (C)	≤ 25 pF
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Stopień ochrony	IP 10
Montaż	szyna 35 mm zgodnie z EN 60715
Przyłączenie (wejście / wyjście)	gniazdo BNC / gniazdo BNC
Uziemienie przez	szyna 35 mm zgodnie z EN 60715
Materiał obudowy	odlew cynkowy
Kolor	metal bez pokrycia
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	CSA, UL
Waga	114 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85366910
GTIN (EAN)	4013364118942
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciąglem rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.