

UGKF

Svodič přepětí koncipovaný jako kabelová propojka chrání videozařízení a kamerové systémy připojené koaxiálním kabelem.



UGKF BNC

Plně stíněná koaxiální kabelová propojka s dvoustupňovým svodičem přepětí chrání videokamery a sítě Arcnet s konektory BNC. Rušivý signál, který se šíří po stínění kabelu, je omezen nepřímým uzemněním stínění přesbleskojístku.

typ	UGKF BNC
kat. č.	929 010
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 2[P1]
max. příp. trvalé napětí DC (U_c)	8 V
C2 celk. jm. impulz. proud na žílu (8/20 μ s) (I_n)	2,5 kA
ochranná úroveň (žila-stínění) při I_n C2 (U_p)	≤ 25 V
balení	1 ks



DEHNgate

Svodičebleskových proudů/svodiče přepětí koncipované jako kabelové propojky chrání systémy CCTV a antény připojené koaxiálními kabely.



DGA BNC VC

Kabelové propojky s konektory BNC a integrovaným svodičem přepětí chrání vstupy kamer a zařízení na zpracování videosignálu. Přizpůsobeny jsou k montáži do rozváděčů na montážní lištu TS 35. Provedení pro přímé (VCD) a nepřímé (VCID) připojení stínění koaxiálního kabelu.

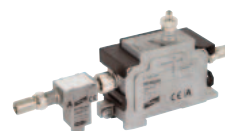
typ	DGA BNC VCD	DGA BNC VCID
kat. č.	909 710	909 711
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 2[P1]	TYPE 2[P1]
max. příp. trvalé napětí DC (U_c)	6,4 V	6,4 V
D1 celk. zkuš. blesk. proud (10/350 μ s) (I_{imp})	1 kA	1 kA
rozsah frekvencí	0 - 300 MHz	0 - 300 MHz
ochranná úroveň (žila-stínění) při I_n C2 (U_p)	≤ 35 V	≤ 35 V
ochranná úroveň (stínění-zem) při I_n C2 (U_p)		≤ 650 V



DGA TV

Kabelové propojky s konektory F s integrovaným svodičembleskových proudů (GF) / kombinovaným svodičem (GFF) / svodičem přepětí (FF) chrání vstupy přijímačů pro příjem pozemní, satelitní nebo kabelové televize připojené koaxiálním kabelem 75 Ohm i s externím napájením. Svodiče vyhovují zvýšeným požadavkům na stínění kabelů třídy A podle EN 50 083-2. Přizpůsobeny jsou k montáži na zeď nebo do rozváděčů na montážní lištu TS 35. Měřicí konektor umožňuje kontrolu průchodu signálu.

typ	DGA FF TV	DGA GF TV	DGA GFF TV
kat. č.	909 703	909 704	909 705
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 3[P1]	TYPE 1⚡	TYPE 1⚡TYPE 3[P1]
max. příp. trvalé napětí DC (U_c)	24 V	60 V	24 V
D1 celk. zkuš. blesk. proud (10/350 μ s) (I_{imp})	0,2 kA	2,5 kA	2,5 kA
C2 celk. jmen. impulz. proud (8/20 μ s) (I_n)	1,5 kA	10 kA	10 kA
rozsah frekvencí	DC/5 - 3000 MHz	0 - 2400 MHz	DC/5 - 2400 MHz
ochranná úroveň při I_{imp} D1 (U_p)	≤ 230 V	≤ 700 V	≤ 230 V
ochranná úroveň při I_n C2 (U_p)	≤ 300 V	≤ 700 V	≤ 300 V



DGA F

Kabelová propojka s konektory 1.6/5.6 s integrovaným rychle reagujícím svodičem přepětí chrání datové sítě s rozhraním G. 703. Diodový můstek s nízkou kapacitou zajišťuje optimální parametry přenosu dat. Uzemnění přes pouzdro propojky.

typ	DGA F 1.6 5.6
kat. č.	929 040
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 3[P1]
max. příp. trvalé napětí DC (U_c)	6 V
C2 celk. jmen. impulz. proud (8/20 μ s) (I_n)	0,3 kA
rozsah frekvencí	0 - 80 MHz
ochranná úroveň při I_n C2 (U_p)	≤ 30 V
ochranná úroveň při I_n 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 12 V



DGA G

Svodiče přepětí s integrovanou plynovou bleskojistkou. Umožňují dálkové napájení po coax. kabelu. Konektory SMA, BNC nebo N.



typ	DGA G SMA	DGA G BNC	DGA G N
kat. č.	929 039	929 042	929 044
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2
max. příp. trvalé napětí DC (U_C)	135 V	135 V	135 V
D1 celk. zkuš. blesk. proud (10/350 μ s) (I_{imp})	1 kA	1 kA	1 kA
C2 celk. jmen. impulz. proud (8/20 μ s) (I_n)	5 kA	5 kA	5 kA
rozsah frekvencí	0 - 5,8 GHz	0 - 4 GHz	0 - 5,8 GHz
ochranná úroveň při I_n C2 (U_p)	≤ 700 V	≤ 650 V	≤ 650 V
jmenovitý proud (I_L)	2 A	3,5 A	6 A

DGA AG

Svodiče bleskových proudů s výměnitelnou plynovou bleskojistkou. Umožňují dálkové napájení po coax. kabelu. Konektory BNC nebo N.



typ	DGA AG BNC	DGA AG N
kat. č.	929 043	929 045
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 1	TYPE 1
max. příp. trvalé napětí DC (U_C)	180 V	180 V
D1 celk. zkuš. blesk. proud (10/350 μ s) (I_{imp})	5 kA	5 kA
C2 celk. jmen. impulz. proud (8/20 μ s) (I_n)	20 kA	20 kA
rozsah frekvencí	0 - 1 GHz	0 - 2,5 GHz
ochranná úroveň při I_n C2 (U_p)	≤ 850 V	≤ 850 V
jmenovitý proud (I_L)	3,5 A	6 A

DGA LG

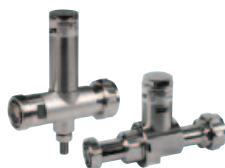
Svodič bleskových proudů s kombinovanou technologií jiskřiště - Lambda/4. Umožňuje dálkové napájení po coax. kabelu. Konektory 7/16.



typ	DGA LG 7 16 MFA
kat. č.	929 146
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 1
max. příp. trvalé napětí DC (U_C)	65 V
D1 celk. zkuš. blesk. proud (10/350 μ s) (I_{imp})	5 kA
C2 celk. jmen. impulz. proud (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
rozsah frekvencí	690 MHz - 2,7 GHz
ochranná úroveň při I_n C2 (U_p)	≤ 800 V
jmenovitý proud (I_L)	13 A

DGA L4

Kombinované svodiče přepětí s bezúdržbovou technologií Lambda/4. Neumožňují dálkové napájení po coax. kabelu. Konektory 7/16.



typ	DGA L4 7 16 S	DGA L4 7 16 MFA
kat. č.	929 047	929 148
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 1P1	TYPE 1P1
max. příp. trvalé napětí DC (U_C)	0 V	0 V
D1 celk. zkuš. blesk. proud (10/350 μ s) (I_{imp})	25 kA	40 kA
C2 celk. jmen. impulz. proud (8/20 μ s) (I_n)	50 kA	80 kA
rozsah frekvencí	380 - 512 MHz	690 MHz - 2,7 GHz
ochranná úroveň při I_n C2 (U_p)	≤ 130 V	≤ 300 V
jmenovitý proud (I_L)	0 A	0 A

DGA L4 N EB

Širokopásmový kombinovaný svodič přepětí s bezúdržbovou technologií Lambda/4. Frekvenční pásmo je nastaveno pro aplikace využívající širokopásmové spektrum, jako například bezdrátová připojení Wireless Broadband Acces. Svodič přepětí neumožňuje dálkové napájení po coax. kabelu, protože pro nízké frekvence a DC proudy vytváří zkrat.



typ	DGA L4 N EB
kat. č.	929 059
třída svodiče/ochranný účinek	TYPE 1P1
max. příp. trvalé napětí DC (U_C)	0 V
D1 celk. zkuš. blesk. proud (10/350 μ s) (I_{imp})	25 kA
C2 celk. jmen. impulz. proud (8/20 μ s) (I_n)	50 kA
rozsah frekvencí	2,0 - 6,0 GHz
ochranná úroveň při I_{imp} D1 (U_p)	≤ 18 V
ochranná úroveň při I_n C2 (U_p)	≤ 30 V

Svodiče pro koaxiální kabely

Příslušenství pro DEHNgate

Plynová bleskojistka pro DEHNgate

Náhradní bleskojistka pro DEHNgate. Výběrová kvalita s obzvláště nízkou kapacitou.

typ	GDT DGA 90	GDT DGA 230	GDT DGA 470
kat. č.	929 497	929 498	929 499
zkuš. blesk. proud (10/350 μs) (I _{imp})	5 kA	5 kA	5 kA
max. provozní napětí DC	65 V	180 V	360 V



Uzemňovací kabel s uzavřeným kabelovým okem

Uzemňovací kabel slouží k uzemnění svodičů řady DEHNgate, kat. č. 929 043, 929 044 nebo 929 045.

typ	EL 16 B17
kat. č.	929 096
hmotnost	203 g
balení	1 ks



Uzemňovací blok 4xF

Uzemňovací blok se čtyřicí F konektorů slouží k připojení stínění coax. kabelů k systému vyrovnání potenciálů.

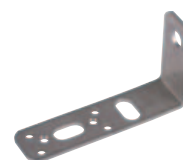
typ	EB 4 F
kat. č.	929 095
max. provozní napětí DC	65 V
zkuš. blesk. proud (10/350 μs) (I _{imp})	10 kA



Úhlový držák pro DEHNgate

Určený pro montáž svodičů přepětí řady DEHNgate, kat. č. 929 045, 929 146, 929 047, 929 148.

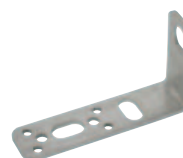
typ	BW90 B11 B5.1 6.5 11 V2A
kat. č.	106 310
materiál	nerez
balení	20 ks



Úhlový držák pro DEHNgate

Určený pro montáž svodičů přepětí řady DEHNgate, kat. č. 929 043 – 929 045. Otvor Ø16 mm.

typ	BW90 B16 B5.1 6.5 11 V2A
kat. č.	106 314
materiál	nerez
balení	1 ks



Úhlový držák pro svodiče VF

Držák je vhodný pro montáž 3 svodičů přepětí DEHNgate různých velikostí, např. kat. č. 1x 929 042 + 1x 929 057 + 1x (929 043, 929 044, 929 045 nebo 929 059).

typ	BW90 B17 21 16 V2A
kat. č.	106 329
materiál	nerez
balení	1 ks



Ekvipotenciální přípojnice Industrial

Přípojnice je vhodná pro přímé připevnění 3 svodičů DEHNgate, kat. č. 929 045, 929 047, 929 146, 929 148, 929 446.

typ	PAS I 6AP M10 V2A
kat. č.	472 209
materiál	nerez
balení	1 ks



Uzemňovací kabel s uzavřeným a otevřeným kabelovým okem

Kabel s otevřeným kabel. okem M8/M10 a uzavřeným kabel. okem M8 lze použít v kombinaci s kat. č. 106 310, 106 314, 106 329 a 472 209.

typ	EL16 L1.05M 1KSO 8.10 1KSG 8
kat. č.	416 411
hmotnost	266 g
balení	1 ks

