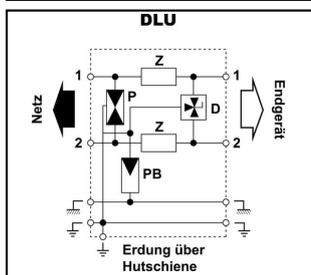
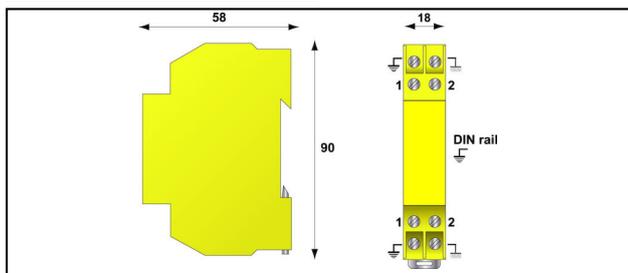


Informatique, télécommunication

■ **DLU** Protection contre la surtension**Description**

Ces parafoudres sont destinés à protéger les équipements connectés aux réseaux télécom. Technique éclateur à gaz et diodes.

Réf. article	Nombre-E		v U_N	^{ns} t_A	kV U_P	kA I_{max}	 mm ²			 VE Emb.
296.074.230	970 500 003	2	6	≤1	0.02	20	0.75 - 1.5			1
296.074.232	970 501 003	2	12	≤1	0.03	20	0.75 - 1.5			1
296.074.234	970 502 003	2	24	≤1	0.04	20	0.75 - 1.5			1
296.074.236	970 503 003	2	48	≤1	0.07	20	0.75 - 1.5			1
296.074.238	970 504 003	2	150	≤1	0.07	20	0.75 - 1.5			1

Caractéristiques techniques: Protection contre la surtension DLU

	296.074.230	296.074.232	296.074.234	296.074.236
Tension nominale Un	6 V	12 V	24 V	48 V
Tension nominale Un		12 kV		
Tension de régime perm. Max. [UcDC]	10 V			
Tension nominale Un AC	6 V	12 V	24 V	48 V
Tension nominale de ligne DC	6 V	12 V	24 V	48 V
Tension de régime perm. AC max.	7 V	10 V	20 V	37 V
Seuil de fréquence de signal	3 MHz			3 MHz
Tension permanente DC max.	10 V	15 V	28 V	53 V
Courant de charge nominal	0.3 A			
Niveau de protection max. (à In) [Up]	0.02 kV	0.03 kV	0.04 kV	0.07 kV
Temps de réponse [ta]	≤1 ns			
Indicateur de défaut	Kurzschluss			
Température étendue	-40 - 85 °C			
Classe de protection	IP20			
Dimensions	Siehe Massbild			
Signalisation sur le dispositif	sans			
Raccordement télésignalisation	1.5 mm ²			
Section nominale de conducteur	0.75 - 1.5 mm ²			
Courant de charge de signal	0.3 A			
Signal plus haute tension permanente AC	10 V			37 V
Courant de décharge nominal [In]	5			
Courant de décharge max. [Imax]	20 kA			
Connexion (technique d'information)	Pince			
Montage	barre borgne 35 mm			
Avec contact de télécommunication	Non			
Nombre de fils	2			
Applications avec jonction	RS485 RS422	Profibus- FMS Interbus Fieldbus- H1 Batibus LON		48 V Analoges Telefon ADSL
Normes et Directives				
Homologation	UL			
Normes d'essai international	IEC 61643-21			
Normes d'essai USA	UL497A&B			
Spécifications commerciales				
Numéro de tarif douanier	85363000			
pays d'origine	indéfini	CE	indéfini	
Spécifications logistiques				
VPE Poids		0.075 kg	0.077 kg	

	296.074.238
Tension nominale Un	150 V
Tension nominale Un	
Tension de régime perm. Max. [UcDC]	170 V
Tensione nominale Un AC	150 V
Tension nominale de ligne DC	150 V
Tension de régime perm. AC max.	121 V
Seuil de fréquence de signal	10 MHz
Tension permanente DC max.	170 V
Courant de charge nominal	0.3 A
Niveau de protection max. (à In) [Up]	0.07 kV
Temps de réponse [ta]	≤1 ns
Indicateur de défaut	Kurzschluss
Température étendue	-40 - 85 °C
Classe de protection	IP20
Dimensions	Siehe Massbild
Signalisation sur le dispositif	sans
Raccordement télésignalisation	1.5 mm ²
Section nominale de conducteur	0.75 - 1.5 mm ²
Courant de charge de signal	0.3 A
Signal plus haute tension permanente AC	121 V
Courant de décharge nominal [In]	5
Courant de décharge max. [Imax]	20 kA
Connexion (technique d'information)	Pince
Montage	barre borgne 35 mm
Avec contact de télécommunication	Non
Nombre de fils	2
Applications avec jonction	ISDN
Normes et Directives	
Homologation	UL
Normes d'essai international	IEC 61643-21
Normes d'essai USA	UL497A&B
Spécifications commerciales	
Numéro de tarif douanier	85363000
pays d'origine	indéfini
Spécifications logistiques	
VPE Poids	0.075 kg