

DLA2-06D2



- ✦ Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- ✦ 2 paires
- ✦ Un : 6 V
- ✦ Protection du conducteur du blindage
- ✦ Sans coupure de ligne
- ✦ Conforme NF EN 61643-21



	Caractéristiques Électriques																																							
<p>G : Eclateur à gaz tripolaire Gb : Eclateur à gaz bipolaire R : Résistance D : Réseau de diode d'écrêtage</p>	<table border="1"> <tr> <td>Réseau</td> <td></td> <td>RS422, RS485</td> </tr> <tr> <td>Tension nominale de ligne</td> <td>Un</td> <td>6 V</td> </tr> <tr> <td>Tension DC max. de fonctionnement</td> <td>Uc</td> <td>8 Vdc</td> </tr> <tr> <td>Fréquence max.</td> <td>f max.</td> <td>> 50 MHz</td> </tr> <tr> <td>Courant max. de ligne @25°C</td> <td>IL</td> <td>600 mA</td> </tr> <tr> <td>Courant de décharge maximal</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</td> <td>Imax</td> <td>20 kA</td> </tr> <tr> <td>Inductance en ligne (± 10 %)</td> <td></td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)</td> <td>Up</td> <td>30 V</td> </tr> <tr> <td>Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)</td> <td>Up</td> <td>650 V</td> </tr> <tr> <td>Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</td> <td>Iimp</td> <td>5 kA</td> </tr> <tr> <td>Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</td> <td>In</td> <td>10 kA</td> </tr> <tr> <td>Résistance en ligne (± 10%)</td> <td></td> <td>2 Ohm</td> </tr> </table>	Réseau		RS422, RS485	Tension nominale de ligne	Un	6 V	Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc	Fréquence max.	f max.	> 50 MHz	Courant max. de ligne @25°C	IL	600 mA	Courant de décharge maximal			Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	20 kA	Inductance en ligne (± 10 %)		non	Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	30 V	Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	650 V	Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	Iimp	5 kA	Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	10 kA	Résistance en ligne (± 10%)		2 Ohm
Réseau		RS422, RS485																																						
Tension nominale de ligne	Un	6 V																																						
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc																																						
Fréquence max.	f max.	> 50 MHz																																						
Courant max. de ligne @25°C	IL	600 mA																																						
Courant de décharge maximal																																								
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	20 kA																																						
Inductance en ligne (± 10 %)		non																																						
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	30 V																																						
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	650 V																																						
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	Iimp	5 kA																																						
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	10 kA																																						
Résistance en ligne (± 10%)		2 Ohm																																						
	ELEC																																							
	<table border="1"> <tr> <td>Perte d'insertion</td> <td></td> <td>< 1dB</td> </tr> </table>	Perte d'insertion		< 1dB																																				
Perte d'insertion		< 1dB																																						
	Caractéristiques Mécaniques <table border="1"> <tr> <td>Technologie</td> <td></td> <td>GDT + Diode écrêtage</td> </tr> <tr> <td>Configuration Parafoudre</td> <td></td> <td>2 paires</td> </tr> <tr> <td>Raccordement au réseau</td> <td></td> <td>Par vis : 0.5-2.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Format</td> <td></td> <td>Boîtier DIN débrochable</td> </tr> <tr> <td>Montage</td> <td></td> <td>Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)</td> </tr> <tr> <td>Matière boîtier</td> <td></td> <td>Thermoplastique UL94 V-0</td> </tr> <tr> <td>Température de stockage et de fonctionnement</td> <td></td> <td>-40/+85°C</td> </tr> <tr> <td>Indice de protection</td> <td></td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Mise hors service de sécurité</td> <td></td> <td>Court-circuit</td> </tr> <tr> <td>Indicateur de fin de vie</td> <td></td> <td>Interruption de transmission - mode de défaut 2</td> </tr> <tr> <td>Module(s) de remplacement</td> <td></td> <td>DLA2M-06D2</td> </tr> <tr> <td>Dimensions</td> <td></td> <td>Voir schéma</td> </tr> <tr> <td>Poids</td> <td></td> <td>0.089 kg</td> </tr> </table>	Technologie		GDT + Diode écrêtage	Configuration Parafoudre		2 paires	Raccordement au réseau		Par vis : 0.5-2.5 mm ²	Format		Boîtier DIN débrochable	Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)	Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0	Température de stockage et de fonctionnement		-40/+85°C	Indice de protection		IP20	Mise hors service de sécurité		Court-circuit	Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2	Module(s) de remplacement		DLA2M-06D2	Dimensions		Voir schéma	Poids		0.089 kg
Technologie		GDT + Diode écrêtage																																						
Configuration Parafoudre		2 paires																																						
Raccordement au réseau		Par vis : 0.5-2.5 mm ²																																						
Format		Boîtier DIN débrochable																																						
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)																																						
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0																																						
Température de stockage et de fonctionnement		-40/+85°C																																						
Indice de protection		IP20																																						
Mise hors service de sécurité		Court-circuit																																						
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2																																						
Module(s) de remplacement		DLA2M-06D2																																						
Dimensions		Voir schéma																																						
Poids		0.089 kg																																						
	Normes																																							
	<table border="1"> <tr> <td>Conformité aux normes</td> <td></td> <td>IEC 61643-21 / NF EN 61643-21</td> </tr> </table>	Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21																																				
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21																																						
	Code article																																							
	6403611																																							