

DLAH-06D3



- ☒ Parafoudres débrochables en boîtier «DIN»
- ☒ Inductance de coordination
- ☒ Version 1 paire «téléalimentation»
- ☒ Courant max. de ligne IL = 2.4A
- ☒ Tous types de lignes Télécom et Data
- ☒ Protection du conducteur de blindage
- ☒ Conformité NF EN 61643-21
- ☒ Homologué UL497 B



	Caractéristiques Électriques																																										
<p>G : Eclateur à gaz tripolaire Gb : Eclateur à gaz bipolaire L : Inductance 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>> 3 MHz</td></tr> <tr><td>Perte d'insertion</td><td></td><td>< 1 dB</td></tr> <tr><td>Courant max. de ligne @25°C</td><td>IL</td><td>2.4 A</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>10 µH</td></tr> <tr><td>Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)</td><td>Up</td><td>20 V</td></tr> <tr><td>Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)</td><td>Up</td><td>20 V</td></tr> <tr><td>Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</td><td>limp</td><td>5 kA</td></tr> <tr><td>Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</td><td>In L/L</td><td>5 kA</td></tr> <tr><td>Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</td><td>In L/PE</td><td>5 kA</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.	> 3 MHz	Perte d'insertion		< 1 dB	Courant max. de ligne @25°C	IL	2.4 A	Courant de décharge maximal			Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	20 kA	Inductance en ligne (± 10 %)		10 µH	Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	20 V	Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	20 V	Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	limp	5 kA	Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/L	5 kA	Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/PE	5 kA
Réseau		RS422, RS485																																									
Tension nominale de ligne	Un	6 V																																									
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc																																									
Fréquence max.	f max.	> 3 MHz																																									
Perte d'insertion		< 1 dB																																									
Courant max. de ligne @25°C	IL	2.4 A																																									
Courant de décharge maximal																																											
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	20 kA																																									
Inductance en ligne (± 10 %)		10 µH																																									
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	20 V																																									
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	20 V																																									
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	limp	5 kA																																									
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/L	5 kA																																									
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/PE	5 kA																																									
	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>1 paire + blindage</td></tr> <tr><td>Raccordement au réseau</td><td></td><td>Par vis : 0.4-1.5 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 fonctionnement</td><td>Tu</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>DLAHM-06D3</td></tr> <tr><td>Dimensions</td><td></td><td>Voir schéma</td></tr> </table>	Technologie		GDT + Diode écrêtage	Configuration Parafoudre		1 paire + blindage	Raccordement au réseau		Par vis : 0.4-1.5 mm ²	Format		Boîtier DIN débrochable	Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)	Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0	Température de fonctionnement	Tu	-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		DLAHM-06D3	Dimensions		Voir schéma						
Technologie		GDT + Diode écrêtage																																									
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage																																									
Raccordement au réseau		Par vis : 0.4-1.5 mm ²																																									
Format		Boîtier DIN débrochable																																									
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)																																									
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0																																									
Température de fonctionnement	Tu	-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		DLAHM-06D3																																									
Dimensions		Voir schéma																																									
	Normes																																										
	<table border="1"> <tr><td>Conformité aux normes</td><td></td><td>IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B</td></tr> </table>	Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B																																							
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B																																									
	Code article 641001																																										