

DLAW-48D3



- ✦ Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- ✦ 1 Paire
- ✦ Un : 48 V
- ✦ Débrochage avec coupure de ligne
- ✦ Sans coupure de ligne
- ✦ Conforme NF EN 61643-21
- ✦ Homologué UL497B



	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>RNIS-T0, Ligne 48 V</td></tr> <tr><td>Tension nominale de ligne</td><td>Un</td><td>48 V</td></tr> <tr><td>Tension DC max. de fonctionnement</td><td>Uc</td><td>53 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>300 mA</td></tr> <tr><td>Courant de décharge maximal</td><td></td><td>20 kA</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>70 V</td></tr> <tr><td>Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)</td><td>Up</td><td>70 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> <tr><td>Résistance en ligne (± 10%)</td><td></td><td>4.7 Ohm</td></tr> </table>	Réseau		RNIS-T0, Ligne 48 V	Tension nominale de ligne	Un	48 V	Tension DC max. de fonctionnement	Uc	53 Vdc	Fréquence max.	f max.	> 3 MHz	Perte d'insertion		< 1 dB	Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA	Courant de décharge maximal		20 kA	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	70 V	Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	70 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	Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm
Réseau		RNIS-T0, Ligne 48 V																																												
Tension nominale de ligne	Un	48 V																																												
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	53 Vdc																																												
Fréquence max.	f max.	> 3 MHz																																												
Perte d'insertion		< 1 dB																																												
Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA																																												
Courant de décharge maximal		20 kA																																												
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	70 V																																												
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	70 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																																												
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm																																												
	Caractéristiques Mécaniques																																													
	<table border="1"> <tr><td>Déconnexion</td><td></td><td>Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module.</td></tr> <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 : 0.5-2.5 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 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>Avec coupure de ligne en l'absence de module</td><td></td><td>Oui</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>DLAM-48D3</td></tr> <tr><td>Dimensions</td><td></td><td>Voir schéma</td></tr> </table>	Déconnexion		Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module.	Technologie		GDT + Diode écrêtage	Configuration Parafoudre		1 paire + blindage	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 fonctionnement	Tu	-40/+85°C	Indice de protection		IP20	Mise hors service de sécurité		Court-circuit	Avec coupure de ligne en l'absence de module		Oui	Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2	Module(s) de remplacement		DLAM-48D3	Dimensions		Voir schéma			
Déconnexion		Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module.																																												
Technologie		GDT + Diode écrêtage																																												
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage																																												
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 fonctionnement	Tu	-40/+85°C																																												
Indice de protection		IP20																																												
Mise hors service de sécurité		Court-circuit																																												
Avec coupure de ligne en l'absence de module		Oui																																												
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2																																												
Module(s) de remplacement		DLAM-48D3																																												
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																																													
	<table border="1"> <tr><td>640804</td></tr> </table>	640804																																												
640804																																														