



Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

CITEL

DLAWS1-24D3/R



- ↳ Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- ↳ 1 Paire
- ↳ Protection du conducteur du blindage
- ↳ Débrochage avec coupure de ligne
- ↳ Indicateur de mise hors service de sécurité
- ↳ Conforme NF EN 61643-21
- ↳ Homologué UL497A



	Caractéristiques Électriques																																								
<p>G : Eclateur tripolaire Gb : Eclateur bipolaire PTC : Résistance thermique R : Résistance D : Réseau de diode d'écrêtage Vi : Indicateur</p>	<table border="1"> <tr><td>Réseau</td><td></td><td>RNIS-T0, Ligne 48 V</td></tr> <tr><td>Tension DC max. de fonctionnement</td><td>Uc</td><td>28 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 de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</td><td>I_{max}</td><td>20 kA</td></tr> <tr><td>Inductance en ligne (± 10 %)</td><td></td><td>non</td></tr> <tr><td>Mode(s) de protection</td><td></td><td>Mode Commun</td></tr> <tr><td>Niveau de protection @ In (8/20 µs)</td><td>Up L/L</td><td>40 V</td></tr> <tr><td>Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</td><td>I_{imp}</td><td>5 kA</td></tr> <tr><td>Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</td><td>I_n</td><td>5 kA</td></tr> <tr><td>Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</td><td>I_n 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>I_n 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 DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc	Fréquence max.	f max.	> 3 MHz	Perte d'insertion		< 1 dB	Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I _{max}	20 kA	Inductance en ligne (± 10 %)		non	Mode(s) de protection		Mode Commun	Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/L	40 V	Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	I _{imp}	5 kA	Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n	5 kA	Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n L/L	5 kA	Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n L/PE	5 kA	Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm
Réseau		RNIS-T0, Ligne 48 V																																							
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc																																							
Fréquence max.	f max.	> 3 MHz																																							
Perte d'insertion		< 1 dB																																							
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I _{max}	20 kA																																							
Inductance en ligne (± 10 %)		non																																							
Mode(s) de protection		Mode Commun																																							
Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/L	40 V																																							
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	I _{imp}	5 kA																																							
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n	5 kA																																							
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n L/L	5 kA																																							
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n L/PE	5 kA																																							
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm																																							
<p>Connection rubbons available:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nb of pole</th> <th>Ref. Ribbon</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 - 5</td> <td>R-BUS 5P (301134)</td> </tr> <tr> <td>6 - 10</td> <td>R-BUS 10P (301133)</td> </tr> <tr> <td>11 - 25</td> <td>R-BUS 25P (301135)</td> </tr> <tr> <td>26 - 49</td> <td>R-BUS 49P (301143)</td> </tr> </tbody> </table>	Nb of pole	Ref. Ribbon	2 - 5	R-BUS 5P (301134)	6 - 10	R-BUS 10P (301133)	11 - 25	R-BUS 25P (301135)	26 - 49	R-BUS 49P (301143)	ELEC																														
Nb of pole	Ref. Ribbon																																								
2 - 5	R-BUS 5P (301134)																																								
6 - 10	R-BUS 10P (301133)																																								
11 - 25	R-BUS 25P (301135)																																								
26 - 49	R-BUS 49P (301143)																																								
Tension nominale de ligne		Un 24 V																																							
Caractéristiques Mécaniques																																									
Déconnexion	Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module.																																								
Technologie	GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique) + Résistance																																								
Configuration Parafoudre	1 paire + blindage																																								
Raccordement au réseau	Par contact à ressort																																								
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	Ouverture de ligne - interruption de transmission - mode de défaut 2																																								
Avec coupure de ligne en l'absence de module	Oui																																								
Indicateur de fin de vie	Témoin rouge allumé																																								
Module(s) de remplacement	DLAWS1M-24D3																																								
Dimensions	Voir schéma																																								
Normes																																									
Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A																																								
Code article																																									
6419034																																									

