



CITEL

Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLA-24DBC



- ↳ Transmission de données à haut débit
- ↳ Protection contre le mode commun et le mode différentiel
- ↳ Lignes de données, y compris celles isolées de la terre
- ↳ Boîtier compact sur rail DIN, protection à haute densité
- ↳ Protection du fil de blindage
- ↳ Débranchement avec coupure de ligne
- ↳ Catégories d'essai : D1, C2, C3
- ↳ Conformité à la norme IEC 61643-21



	Caractéristiques Électriques																																					
<p>G : Eclateur à gaz tripolaire Gb : Eclateur à gaz bipolaire R : Résistance DBC : Diode Basse Capacité</p>	<table border="1"> <tr><td>Réseau</td><td></td><td>Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2</td></tr> <tr><td>Tension nominale de ligne</td><td>Un</td><td>24 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>> 20 MHz</td></tr> <tr><td>Perte d'insertion</td><td></td><td>< 1 dB</td></tr> <tr><td>Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i></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 <i>@ In (8/20 µs)</i></td><td>Up L/L</td><td>50 V</td></tr> <tr><td>Capacité max.</td><td>C</td><td>< 50 pF</td></tr> <tr><td>Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i></td><td>In</td><td>5 kA</td></tr> <tr><td>Max. Load current</td><td>IL</td><td>300 mA</td></tr> <tr><td>Résistance en ligne (± 10%)</td><td></td><td>4.7 Ohm</td></tr> </table>		Réseau		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2	Tension nominale de ligne	Un	24 V	Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc	Fréquence max.	f max.	> 20 MHz	Perte d'insertion		< 1 dB	Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	20 kA	Inductance en ligne (± 10 %)		non	Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L	50 V	Capacité max.	C	< 50 pF	Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In	5 kA	Max. Load current	IL	300 mA	Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm
Réseau		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2																																				
Tension nominale de ligne	Un	24 V																																				
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc																																				
Fréquence max.	f max.	> 20 MHz																																				
Perte d'insertion		< 1 dB																																				
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	20 kA																																				
Inductance en ligne (± 10 %)		non																																				
Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L	50 V																																				
Capacité max.	C	< 50 pF																																				
Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In	5 kA																																				
Max. Load current	IL	300 mA																																				
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm																																				
Caractéristiques Mécaniques																																						
<table border="1"> <tr><td>Technologie</td><td>GDT + Diode écrêtage</td></tr> <tr><td>Configuration Parafoudre</td><td>1 paire + blindage</td></tr> <tr><td>Raccordement au réseau</td><td>Par vis : 0.5-2.5 mm²</td></tr> <tr><td>Montage</td><td>Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)</td></tr> <tr><td>Matière boîtier</td><td>Thermoplastique UL94 V-0</td></tr> <tr><td>Indice de protection</td><td>IP20</td></tr> <tr><td>Mise hors service de sécurité</td><td>Court-circuit en sur choc et ouverture de ligne et reset sur surintensité</td></tr> <tr><td>Indicateur de fin de vie</td><td>Interruption de transmission - mode de défaut 2</td></tr> <tr><td>Module(s) de remplacement</td><td>DLAM-24D3</td></tr> <tr><td>Dimensions</td><td>Voir schéma</td></tr> </table>		Technologie	GDT + Diode écrêtage	Configuration Parafoudre	1 paire + blindage	Raccordement au réseau	Par vis : 0.5-2.5 mm ²	Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)	Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0	Indice de protection	IP20	Mise hors service de sécurité	Court-circuit en sur choc et ouverture de ligne et reset sur surintensité	Indicateur de fin de vie	Interruption de transmission - mode de défaut 2	Module(s) de remplacement	DLAM-24D3	Dimensions	Voir schéma	<table border="1"> <tr><td>Normes</td><td></td></tr> <tr><td>Conformité aux normes</td><td>IEC 61643-21 / NF EN 61643-21</td></tr> </table>	Normes		Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21												
Technologie	GDT + Diode écrêtage																																					
Configuration Parafoudre	1 paire + blindage																																					
Raccordement au réseau	Par vis : 0.5-2.5 mm ²																																					
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)																																					
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0																																					
Indice de protection	IP20																																					
Mise hors service de sécurité	Court-circuit en sur choc et ouverture de ligne et reset sur surintensité																																					
Indicateur de fin de vie	Interruption de transmission - mode de défaut 2																																					
Module(s) de remplacement	DLAM-24D3																																					
Dimensions	Voir schéma																																					
Normes																																						
Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21																																					
Code article																																						
640321																																						

