



# Parafoudre Data 2 paires monobloc

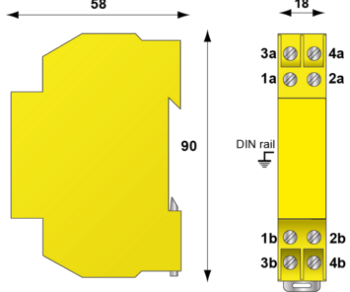
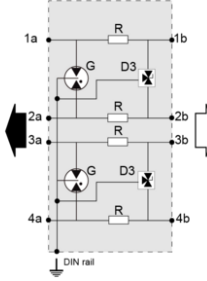
# CITEL

## DLU2-24D3



- Parafoudre en boîtier DIN
- Boîtier Monobloc
- 2 paires
- Un : 24 V
- Conforme NF EN 61643-21
- Homologué UL497A



 <p>58 18 90 DIN rail 3a 4a 1a 2a 1b 2b 3b 4b</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Caractéristiques Électriques</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Réseau</td> <td>4-20mA, Liaison 24V</td> </tr> <tr> <td>Tension nominale de ligne</td> <td>Un 24 V</td> </tr> <tr> <td>Tension DC max. de fonctionnement</td> <td>Uc 28 Vdc</td> </tr> <tr> <td>Fréquence max.</td> <td>f max. &gt; 3 MHz</td> </tr> <tr> <td>Perte d'insertion</td> <td>&lt; 1 dB</td> </tr> <tr> <td>Courant max. de ligne @25°C</td> <td>IL 300 mA</td> </tr> <tr> <td>Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i></td> <td>Imax 20 kA</td> </tr> <tr> <td>Inductance en ligne (± 10 %)</td> <td>non</td> </tr> <tr> <td>Mode(s) de protection</td> <td>Mode Commun / Mode Différentiel</td> </tr> <tr> <td>Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i></td> <td>Up L/L 40 V</td> </tr> <tr> <td>Capacité max.</td> <td>C &lt; 200 pF</td> </tr> <tr> <td>Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i></td> <td>Iimp 5 kA</td> </tr> <tr> <td>Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i></td> <td>In 5 kA</td> </tr> <tr> <td>Résistance en ligne (± 10%)</td> <td>4.7 Ohm</td> </tr> </tbody> </table>	Caractéristiques Électriques		Réseau	4-20mA, Liaison 24V	Tension nominale de ligne	Un 24 V	Tension DC max. de fonctionnement	Uc 28 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 <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax 20 kA	Inductance en ligne (± 10 %)	non	Mode(s) de protection	Mode Commun / Mode Différentiel	Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L 40 V	Capacité max.	C < 200 pF	Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	Iimp 5 kA	Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In 5 kA	Résistance en ligne (± 10%)	4.7 Ohm				
Caractéristiques Électriques																																			
Réseau	4-20mA, Liaison 24V																																		
Tension nominale de ligne	Un 24 V																																		
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 28 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 <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax 20 kA																																		
Inductance en ligne (± 10 %)	non																																		
Mode(s) de protection	Mode Commun / Mode Différentiel																																		
Niveau de protection <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L 40 V																																		
Capacité max.	C < 200 pF																																		
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	Iimp 5 kA																																		
Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In 5 kA																																		
Résistance en ligne (± 10%)	4.7 Ohm																																		
 <p>1a 1b 2a 2b 3a 3b 4a 4b DIN rail</p> <p>G : Eclateur à gaz tripolaire Gb : Eclateur à gaz bipolaire R : Résistance D : Réseau de diode d'écrêtage</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Caractéristiques Mécaniques</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Technologie</td> <td>GDT + Diode écrêtage</td> </tr> <tr> <td>Configuration Parafoudre</td> <td>2 paires</td> </tr> <tr> <td>Raccordement au réseau</td> <td>Par vis : 1.5-2.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Format</td> <td>Boîtier montage DIN</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>Température de fonctionnement</td> <td>Tu -40/+85°C</td> </tr> <tr> <td>Indice de protection</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Mise hors service de sécurité</td> <td>Court-circuit</td> </tr> <tr> <td>Indicateur de fin de vie</td> <td>Interruption de transmission - mode de défaut 2</td> </tr> <tr> <td>Télésignalisation</td> <td>Non</td> </tr> <tr> <td>Dimensions</td> <td>Voir schéma</td> </tr> <tr> <td>Poids</td> <td>0.063 kg</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Normes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conformité aux normes</td> <td>IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A</td> </tr> <tr> <td>Certification</td> <td>UL 497B</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Code article</b> 640401</p>	Caractéristiques Mécaniques		Technologie	GDT + Diode écrêtage	Configuration Parafoudre	2 paires	Raccordement au réseau	Par vis : 1.5-2.5 mm <sup>2</sup>	Format	Boîtier montage DIN	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	Télésignalisation	Non	Dimensions	Voir schéma	Poids	0.063 kg	Normes		Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A	Certification	UL 497B
Caractéristiques Mécaniques																																			
Technologie	GDT + Diode écrêtage																																		
Configuration Parafoudre	2 paires																																		
Raccordement au réseau	Par vis : 1.5-2.5 mm <sup>2</sup>																																		
Format	Boîtier montage DIN																																		
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																																		
Télésignalisation	Non																																		
Dimensions	Voir schéma																																		
Poids	0.063 kg																																		
Normes																																			
Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A																																		
Certification	UL 497B																																		

