

GAMME DLA



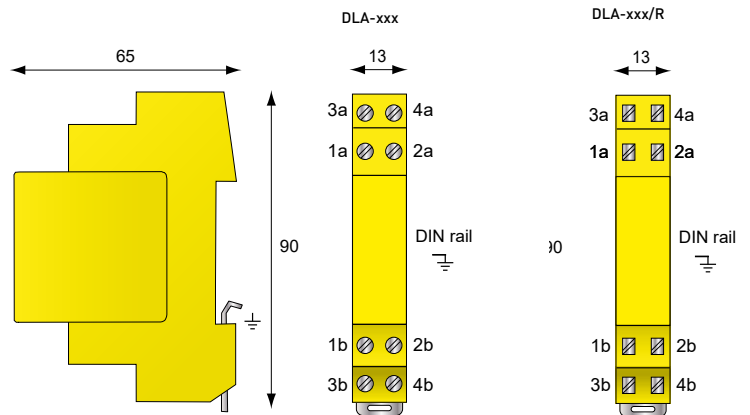
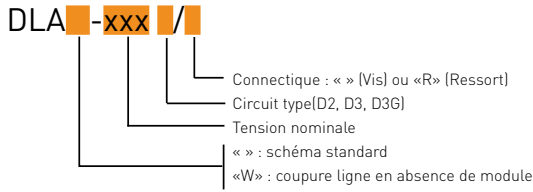
- Parafoudre débrochable 1 paire en boîtier «DIN
- Tous types de lignes Télécom et Data
- Protection du conducteur de blindage
- Connectique vis (DLA) ou ressort (DLA/R)
- Sans (DLA) ou avec (DLAW) coupure de ligne
- Conformité NF EN 61643-21
- Homologué UL497 A



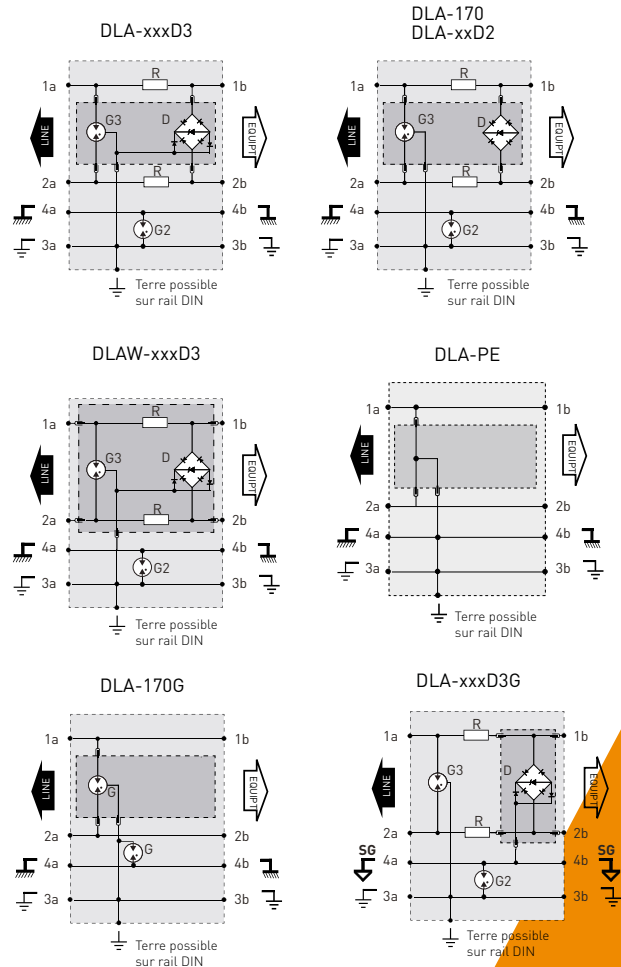
Caractéristiques

Référence CITEL		DLA-170G	DLA-170	DLA-06D3	DLA-12D3	DLA-24D3	DLA-48D3	DLA-06D2	DLA-24D2
Description		Parafoudre Télécom/Data - 1 paire montage DIN - Débrochable							
Réseau		RTC, ADSL2, VDSL2, SHDSL, G.FAST (212MHz)	RTC, ADSL2, VDSL, G.FAST (106MHz)	RS422	RS232, RS485	4-20 mA	RNIS-T0, ligne 48V	RS422	4-20mA
Configuration		1 paire +blindage	1 paire +blindage	1 paire +blindage	1 paire +blindage	1 paire +blindage	1 paire +blindage	1 paire + blindage	1 paire + blindage
Tension nominale de ligne	Un	150 V	150 V	6 V	12 V	24 V	48 V	6 V	24 V
Tension de régime perm. max	Uc	170 V	170 V	8 V	15 V	28 V	53 V	8 V	32 V
Courant max de ligne	I _L	300 mA	300 mA	300 mA	300 mA	300 mA	300 mA	600 mA	600 mA
Fréquence max d'utilisation	f max	> 200 MHz	> 115 MHz	> 115 MHz	> 115 MHz	> 115 MHz	> 115 MHz	> 75 MHz	> 75 MHz
Perte d'insertion @ f _{max}		< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. 8/20 µs	I _{max}	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA
Courant de choc (X-C) Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	I _{imp}	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
Niveau de protection (X-C) Test 10/1000µs x 300 - catégorie C3 @ 10A	Up	750 V	220 V	20 V	30 V	40 V	70 V	650 V	650 V
Niveau de protection (X-X) Test 10/1000µs x 300 - catégorie C3 @ 10A	Up	750 V	220 V	20 V	30 V	40 V	70 V	30 V	60 V
Résistance en ligne (+/-10%)		0.05 ohms	4.7 ohms	4.7 ohms	4.7 ohms	4.7 ohms	4.7 ohms	2.0 ohms	2.0 ohms
Mise hors service de sécurité		Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit
SIL (Safety Integrity Level)		-	-	-	-	-	-	SIL 3	SIL 3
Caractéristiques mécaniques									
Dimensions		voir schéma							
Format		boîtier DIN débrochable							
Raccordement au réseau		bornier vis (DLA-xxx) - 0.5-2.5 mm ² bornier ressort (DLA-xxx/R)- 0.5-2.5 mm ²							
Fin de vie		interruption de transmission - Mode de défaut 2							
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN60715)							
Température de fonctionnement		-40/+85°C							
Indice de protection		IP20							
Boîtier		Thermoplastique UL94 V-0							
Module de remplacement		DLAM-170G	DLAM-170	DLAM-06D3	DLAM-12D3	DLAM-24D3	DLAM-48D3	DLAM-06D2	DLAM-24D2
Versions		DLA-xxx : version standard (continuité de ligne en absence de module) - connectique bornier vis DLA-xxx/R : version connectique ressort DLAW-xxx : version spécifique avec coupure de ligne en absence de module DLA-PE : version pour mise à la terre de la ligne							
Normes									
Conformité		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B							
Code Article									
Gamme DLA		640165	6406011	6401011	6402011	6403011	6403021	6401611	6401361
Gamme DLA/R		-	6401054	6401014	6402014	6401034	6403024	-	-
Gamme DLAH		-	641805	640801	640802	640803	640804	-	-
Gamme DLAW		-	640805	-	640804	640803	640802	-	640801

PARAFONDRE ENFICHABLE TÉLÉCOM/DATA EN BOÎTIER DIN



DLA-06D3G	DLA-12D3G	DLA-24D3G	DLA-48D3G
RS422	RS232 RS485	4-20mA	ISDN-T0 48 V line
1 paire+ blindage + commun	1 paire+ blindage + commun	1 paire+ blindage + commun	1 paire+ blindage + commun
6 V	12 V	24 V	48 V
8 V	15 V	36 V	53 V
750 mA	750 mA	750 mA	750 mA
> 80 MHz	> 80 MHz	> 80 MHz	> 80 MHz
< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB
5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
20 kA	20 kA	20 kA	20 kA
2.5 kA	2.5 kA	2.5 kA	2.5 kA
650 V	650 V	650 V	650 V
30 V	40 V	60 V	90 V
1.5 ohms	1.5 ohms	1.5 ohms	1.5 ohms
Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit	Court-circuit
-	-	-	-
DLAM-06D3G	DLAM-12D3G	DLAM-24D3G	DLAM-48D3G
640191	640192	640193	640194
-	-	-	-
-	-	-	-



G3: éclateur à gaz tripolaire
 G2: éclateur à gaz bipolaire
 R: résistance
 D: réseau de diode d'écrêtage