



CITEL

PARAFONDRES

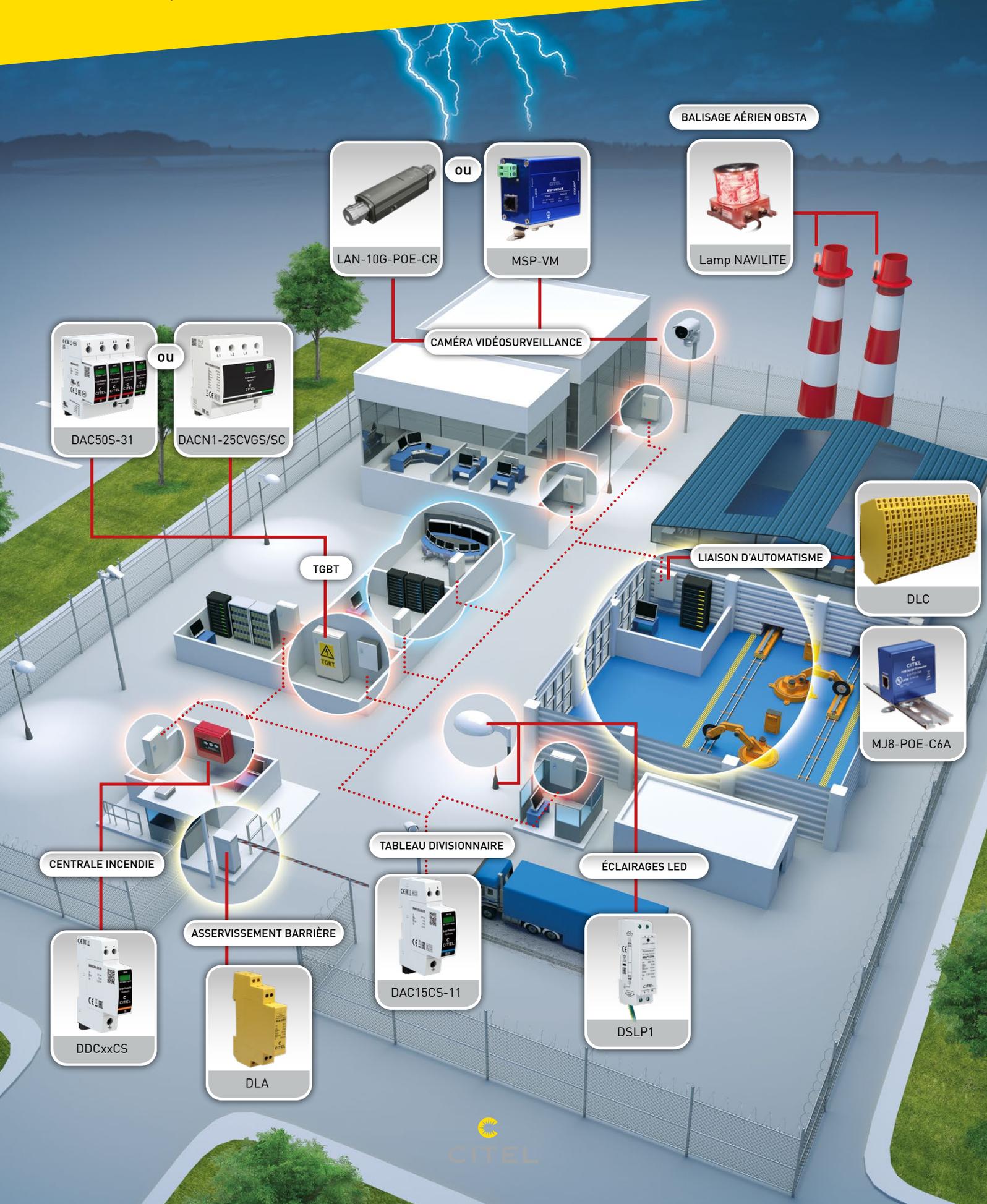
POUR

Installations industrielles

www.citel.fr

Les équipements utilisés dans vos installations industrielles sont très sensibles et donc vulnérables à la foudre et aux surtensions de manœuvre. Si ces systèmes sont endommagés par une surtension transitoire, la stratégie de protection du site et l'efficacité de vos équipements seront compromises : la mise en oeuvre des solutions «parafoudre» est recommandée.

Le coût d'une protection «parafoudre» globale d'une installation industrielle est réduit et vous garantit le bon fonctionnement de vos équipements et de votre système de sécurité quelles que soient les conditions extérieures.



BALISAGE AÉRIEN OBSTA



ou



CAMÉRA VIDÉOSURVEILLANCE



ou



TGBT

LIAISON D'AUTOMATISME



CENTRALE INCENDIE

ASSERVISSEMENT BARRIÈRE



TABLEAU DIVISIONNAIRE



ÉCLAIRAGES LED



RÉSEAUX BASSE TENSION

PARAFOUDRES TRIPHASÉS DE TYPE 2



Référence CITELE	DAC40CS-31-275	DAC50S-31-275
Réseau triphasé	230/400 V	230/400 V
Configuration	Triphasé+N	Triphasé+N
Tension max. de fonctionnement	275 V	275 V
Courant de décharge nominal	20 kA	20 kA
Courant de décharge maximal	40 kA	50 kA
Raccordement	Bornier vis 10mm ² max	Bornier vis 25mm ² max
Montage	Rail DIN	Rail DIN
Dimensions (largeur)	36mm	72mm
Télésignalisation	Oui	Oui

PARAFOUDRES MONOPHASÉS DE TYPE 2



Référence CITELE	DAC40CS-11-275	DAC15CS-11-275
Réseau monophasé	230 V	230 V
Configuration	Monophasé	Monophasé
Tension max. de fonctionnement	275 V	275 V
Courant de décharge nominal	20 kA	5 kA
Courant de décharge maximal	40 kA	15 kA
Raccordement	Bornier vis 10mm ² max	Bornier vis 10mm ² max
Montage	Rail DIN	Rail DIN
Dimensions (largeur)	18mm	18mm
Télésignalisation	Oui	Oui

PARAFOUDRES TRIPHASÉS DE TYPE 1



Référence CITELE	DACN1-25CVGS-31-275/SC	DAC1-13VGS-31-275
Réseau monophasé	230/400 V	230/400 V
Configuration	Triphasé+N	Triphasé+N
Tension max. de fonctionnement	275 V	275 V
Courant de décharge nominal	25 kA	20 kA
Courant de choc 10/350µs	25 kA	12,5 kA
Raccordement	Bornier vis 25mm ² max	Bornier vis 25mm ² max
Montage	Rail DIN	Rail DIN
Dimensions (largeur)	72 mm	72 mm
Compteur surtension intégré	Oui	Non
Télésignalisation	Oui	Oui

ÉCLAIRAGES LED

PARAFONDRES MONOPHASÉS DIN



Référence CITEL	DSLPM1-230L / DSLP1-230L
Réseau AC	Monophasé 230 V
Type de parafoudre	Type 2
Courant de décharge nominal	5 kA
Courant de décharge maximal	10 kA
Raccordement	Bornier vis 2,5mm ² max
Montage	Rail DIN
Indication Fin de vie (Déconnexion de la fonction parafoudre)	- Extinction témoin vert (DSLPM) - Indicateur mécanique Rouge (DLSP) - Coupure ligne AC
Télésignalisation d'état	Non
Dimensions (largeur/hauteur)	18 mm/38 mm

CONTRÔLES D'ACCÈS ET ALARMES D'INCENDIE

PARAFONDRES COMBINÉS POUR LES CAMÉRAS DE VIDÉOSURVEILLANCE



Référence CITEL	MSP-VM24-2P	MSP-VM230-2P
Tension maximale liaison vidéo	6 Vdc	6 Vdc
Tension maximale RS485	8 Vdc	8 Vdc
Tension maximale alimentation	30 Vac/Vdc	255 Vac
Courant de décharge nominal (In) 10 chocs à 8/20µs	5kA/10kA (vidéo)	5kA/10kA (vidéo)

PARAFONDRE EXTÉRIEUR POUR LIAISON POE++



Référence CITEL	LAN-10G-POE-CR
Réseau	POE++ 10Gigabit Ethernet CAT6E pour extérieur
Fréquence max.	500 MHz
Courant de décharge nominal Ligne/PE - 8/20µs	2 kA
Courant de décharge max. - Total/PE - 8/20µs	16 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne - 8/20µs	150 A

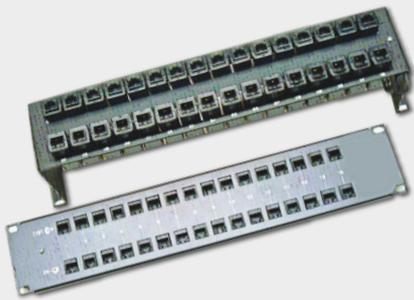
PARAFONDRE TYPE 2 POUR ALIMENTATION DC



Référence CITEL	DDCxxCS
Réseau	De 12 à 350 Vdc
Configuration	2 pôles
Courant de décharge nominal	10, 15 ou 20 kA
Courant de décharge maximal	20, 30 et 40 kA
Raccordement	Bornier vis 10 mm ² max.
Montage	Rail DIN
Télésignalisation	Oui

SALLES DE CONTRÔLE

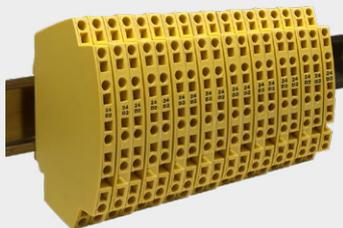
PARAFODRES EN RACK 19"



Référence CITEL	RAK16-BNC	RAK16-E-C6	RAK16-POE-A
Type de ligne	Vidéo BNC	Ethernet Cat. 6	Ethernet POE
Nombre de ports	16	16	16
Tension maximale	7.5 Vdc	7.5 Vdc	60 Vdc
Courant de décharge nominal (In)	600 A	500 A	250 A
Connecteurs	BNC	RJ45	RJ45

RÉSEAUX DE COMMUNICATION

PARAFODRES COMPACT POUR LIGNE DE DONNÉES



Référence CITEL	DLC-06D3	DLC-12D3	DLC-24D3	DLC-48D3
Application	RS422,RS485	RS232/RS485	LS, 4-20mA	RNIS-T0, ligne 48 V
Configuration	1 paire+blindage	1 paire+blindage	1 paire+blindage	1 paire+blindage
Tension nominale de ligne	6 V	12 V	24 V	48 V
Courant max. de ligne	300 mA	300 mA	300 mA	300 mA
Courant de décharge nominal	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
Courant de décharge maximal	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA
Montage	DIN rail	DIN rail	DIN rail	DIN rail

PARAFODRES POUR LIGNE DE DONNÉES



DLA

DLAS



DLATS

Gamme CITEL	DLA-xxx	DLAS-xxx	DLATS-xxx
Caractéristiques	Débrochable	Débrochable + Signalisation	Débrochable + Télésignalisation
Application	FieldBus RS422 RS485 4-20 mA Ligne 48 V ADSL VDSL		
Configuration	1 paire + blindage		
Tension nominale de ligne	De 6 V à 48 V		
Courant max. de ligne	300 mA		
Courant de décharge nominal	5 kA		
Courant de décharge maximal	20 kA		
Montage	DIN rail		



Référence CITEL	MJ8-POE-C6A
Réseau	RJ45 SPD for POE++ / 10Gigabit Ethernet (cat.6A)
Tension maximale	60 Vdc
Courant de décharge nominal (In) <i>(ligne/PE @ 8/20µs)</i>	2 kA
Courant de décharge total (Itotal) <i>(1+2+3+4+5+6+7+8/PE @ 8/20µs)</i>	16 kA
Connecteurs	RJ45 blindé

France

Siège Social

Service commerciaux

Paris

Tél. : +33 1 41 23 50 23

e-mail : commercial-france@citel.fr

Web : www.citel.fr

Usine

Reims

e-mail : contact@citel.fr

Allemagne

Bochum

Tél. : +49 2327 6057 0

e-mail : info@citel.de

Web : www.citel.de

USA

Miramar

Tel : (954) 430 6310

e-mail : info@citel.us

Web site : www.citel.us

Chine

Shanghai

Tél. : +86 21 58 12 25 25

e-mail : info@citel.cn

Web : www.citel.cn

Inde

New Delhi

Tél. : +91 11 2626 12 38

e-mail : indiacitel@gmail.com

Web : www.citel.in

Thaïlande

Bangkok

Tél. : +66 (0) 2 104 9214

Web : www.citel.fr

EAU

Dubai

e-mail : info@citel.ae

Web : www.citel.fr

Colombie

Bogota

Web : www.citel.fr

