

⚡ RÉACTIVITÉ :

FUSADEE® réagit à la pico seconde soit 1000 fois plus rapidement qu'un parafoudre conventionnel à varistances.

⚡ EFFICACITÉ :

U_p très bas (800V) : ne laisse passer aucune surtension dangereuse pour vos équipements.

⚡ SÉCURITÉ POSITIVE :

En cas de surtension forte et durable, **FUSADEE®** assure une protection totale grâce à sa fin de vie en court-circuit ($I_{\text{fusion}} = 15\text{kA}$ (10/350 μs)*).

⚡ ÉCONOMIQUE ET ÉCOLOGIQUE :

Une protection en tête suffit : pas besoin de mise en cascade des protections contrairement aux parafoudres conventionnels type varistance (suivant configuration). **FUSADEE®** préserve vos équipements avec un courant de fuite très faible évitant une consommation résiduelle de courant.

TYPE DE CARTOUCHE SELON LA ZONE D'INSTALLATION :

**FUSADEE®
ACCESS**



**FUSADEE®
MEDIUM**







**FUSADEE®
PREMIUM**



**FUSADEE®
EXTREM**



			access	medium	premium	extrem
BIPOLAIRE		MODULAIRE	Réf. FUSM2/15M Code 21461	Réf. FUSM5/15M Code 21462	Réf. FUSM15/15M Code 21463	Réf. FUSM25/15M Code 21464
		COFFRET	Réf. FUSM2/15U Code 21401	Réf. FUSM5/15U Code 21402	Réf. FUSM15/15U Code 21403	Réf. FUSM25/15U Code 21404
TETRAPOLAIRE		MODULAIRE	Réf. FUST2/15M Code 21471	Réf. FUST5/15M Code 21472	Réf. FUST15/15M Code 21473	Réf. FUST25/15M Code 21474
		COFFRET	Réf. FUST2/15U Code 21411	Réf. FUST5/15U Code 21412	Réf. FUST15/15U Code 21413	Réf. FUST25/15U Code 21414

Nous privilégions une installation en coffret séparé selon la configuration afin d'éviter les risques d'induction. Pour une intégration de la protection dans le tableau électrique, se référer à la notice d'installation.

cartouches de remplacement

			
Réf. FUSADR2/15 Code 21201	Réf. FUSADR5/15 Code 21202	Réf. FUSADR15/15 Code 21203	Réf. FUSADR25/15 Code 21204

Un concept évolutif grâce aux cartouches interchangeables




Les surtensions dues à la foudre (effets indirects) dépendent de nombreux paramètres tels que : densité d'urbanisation, topographie, géologie, configuration de l'installation électrique, etc... En cas de fusions trop fréquentes des cartouches, il faut augmenter la capacité d'écoulement grâce aux cartouches interchangeables.

Quelle que soit la capacité utilisée, le niveau de protection maximal est toujours garanti avec un Up de 0,8kV.

Une installation en toute simplicité :

Aucun déconnecteur associé n'est à ajouter pour les installations à puissance limitée (le disjoncteur différentiel suffit selon la norme NF EN 61643-11 et NFC15-100, en régime TT ou TN).

RESEAU TÉLÉPHONIE ADSL

Cartouche 11x38	MODULAIRE	COFFRET
		
Réf. FUSADP/11HD Code : 02500	Réf. FUSP01HDM Code : 22191	Réf. FUSP01HD Code 22601

Pour une protection complète, il est nécessaire de protéger la ou les ligne(s) téléphonique(s) entrante(s).

*sauf cartouche Access : Ifusion = 10kA (pouvoir d'écoulement en fin de vie onde 10/350)