

StorMonitor – Détecteur d’Orage

Le StorMonitor est un détecteur d’activité orageuse de type électromagnétique. Il permet de détecter l’apparition d’un éclair dans un rayon de 15 km autour de son antenne.

Le StorMonitor donne aux exploitants la possibilité :

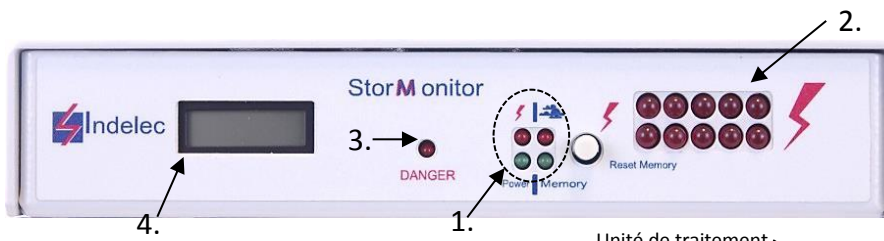
- déclencher les alertes utiles d’orages proches et en approche des sites .
- comptabiliser les alertes d’orages.

En moyenne, ces alertes permettent aux exploitants de disposer d’un temps de préavis sur le risque de foudroiement de l’ordre de 15 à 30 minutes.

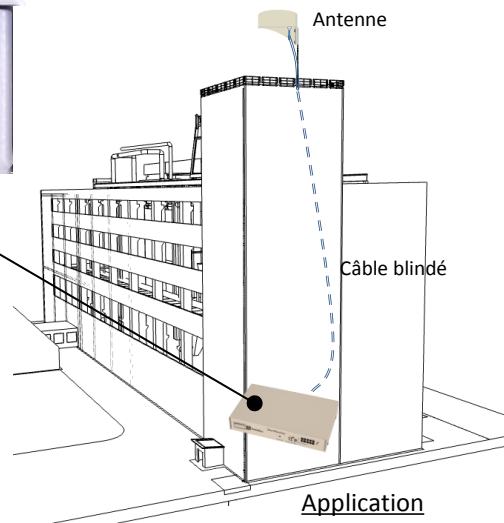
Au cours d’un orage, les éclairs générant des ondes électromagnétiques sont captées par l’antenne du détecteur ; cette antenne transmet les signaux reçus à une unité de traitement qui affiche en continu et en temps réel l’intensité des coups de foudre et de l’activité orageuse.



Réf.	P90040	
	Antenne	Unité de traitement
Dimensions (H x L x P)	188 x 168,5 x 123 (mm)	42 x 195 x 127 (mm)
Poids	0,720 kg	0,760 kg
Indice de Protection	IP 55	IP 30
Raccordement (inclus)	câble blindé (15m) + connecteur RJ45	Bloc alimentation 24 VDC
Consommation	/	50 mA
Rayon maximum de détection	15 km	/
Température de fonctionnement	-20°C à +60°C	
Normes	CEI 62793, CEM 2014/30/UE	



1. Signalisation activités orageuses et mémoire
2. Intensité de l’activité en temps réel
3. Alerte Orage violent + Buzzer interne
4. Compteur d’alertes Orage



DOC231b.VEN-Rev1

