



## Stations d'acquisition



Station d'acquisition - type LNS

### Simple et innovante

De par sa très faible consommation, la LNS PARATRONIC est idéale pour la surveillance de sites isolés. Son écran et son pavé alphanumérique intégré permettent de paramétrer et visualiser toutes les informations en local. Tous les vecteurs de communications peuvent être raccordés sur la station (IP, RTC GSM, satellites, radio...) afin de pouvoir transmettre informations, alarmes, photos... De plus, le protocole de communication PLQ2000 est intégré à la LNS.

### Disponibles

- Livraison en moins de 24 heures.
- Constante disponibilité technique pour répondre à vos demandes.

### Applications

La LNS est une station d'acquisition multi-protocoles permettant de stocker, mémoriser et transmettre des informations issues de différents types de capteurs. Son application première est la gestion des risques liés à l'environnement.



Modem - type GPRS

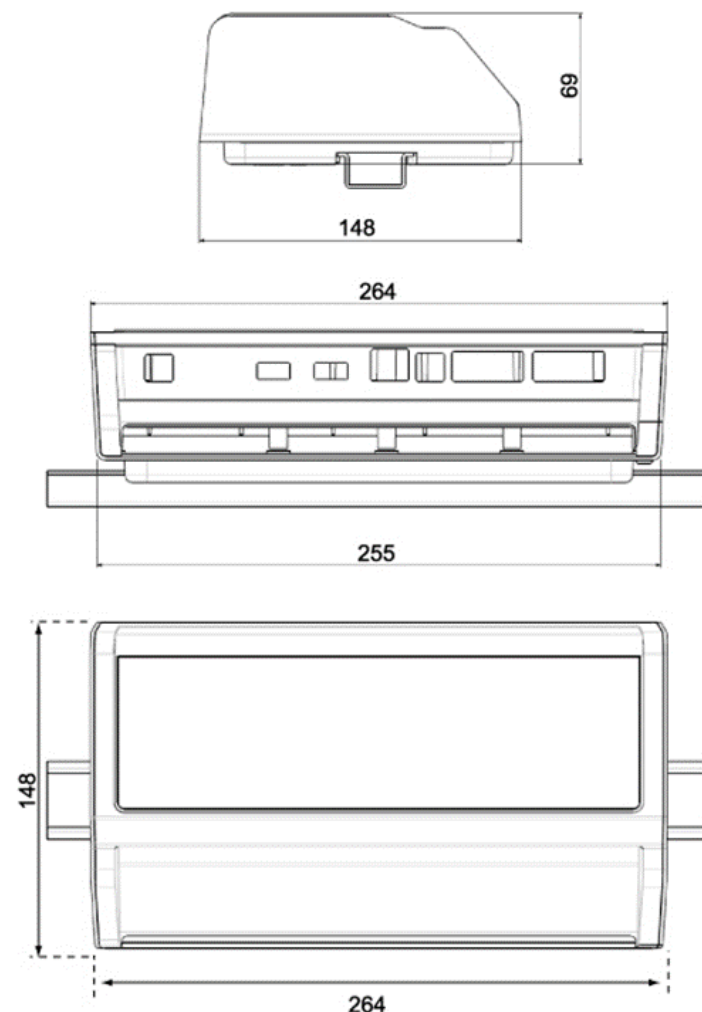


Clé 3G / Wifi

### Sûre et évolutive

Dotée de base d'un nombre important d'entrées/sorties et de ports de communication, des modules supplémentaires peuvent être ajoutés pour avoir une vision complète de vos installations. Prévue pour être utilisée dans des conditions extrêmes, la LNS bénéficie de la garantie PARATRONIC 2 ans y compris risques de foudre.

	LNS
Alimentation	12V= (9V= à 15V=)
Consommation en veille	160 µA
Affichage	Ecran graphique couleur 3.5» 320x240
Clavier	22 touches intuitives
Voies	
Analogique	2 entrées, 1 sortie
PT100	1 entrée 2, 3 ou 4 fils
Logique	4 entrées, 3 Sorties
SDI12 1	1
RS232 capteur	1
RS485 capteur	1
USB	1 device, 2 host
Ethernet	RJ45 100 Mbits
Audio	1 sortie
RS232 Communication	2
Pas de temps d'acquisition	Réglable de 1 seconde à 24 heures (selon configuration)
Capacité mémoire	160 000 à 500 000 mesures
Alimentation fournie aux capteurs analogiques	12V= ou 24V= limitée à 40mA
Compatibilité électromagnétique	EN61000-6-2, EN61000-6-3
Sécurité électrique	EN60950-1
Température de stockage	-20 °C à + 70 °C
Température de fonctionnement	-20°C à + 55°C
Humidité relative	Inférieure à 95%
Dimension	L=264, H=148, P=69
Installation et fixation	En armoire sur rail DIN OMEGA
Indice de protection	IP21
Poids (g)	850 g
Garantie	2 ans y compris risques de foudre. (1)



(1) La protection de toutes les entrées-sorties conformément à la notice d'installation est impérative.

## STATIONS D'ACQUISITION