

NEPS standard nécessitant de l'azote ou air sec sous pression dans un chassis rackable 19''

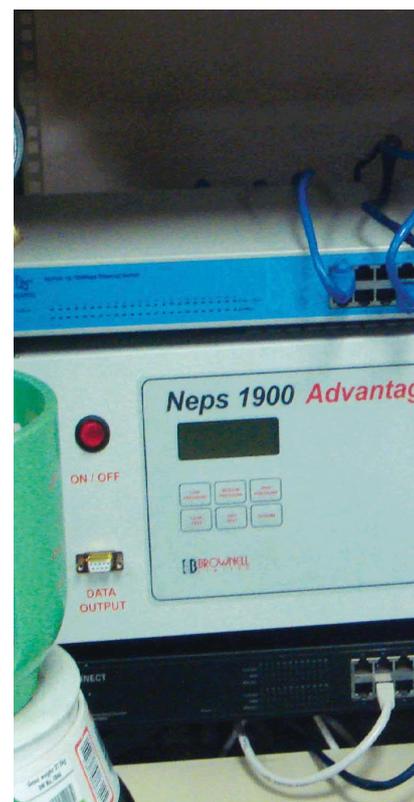
NEPS 1900 Rack Mounted

Le NEPS 1000 Rack Mounted est conçu pour optimiser l'opération de purge à l'azote ou autres gaz. Il fonctionne par des cycles de mise sous pression et détente de l'équipement avec un gaz neutre. Chaque cycle est suivi d'une mesure de la température de point de rosée atteinte dans l'équipement, de manière à contrôler et certifier l'opération d'inertage.

La version Rack Mounted nécessite une alimentation électrique, ainsi qu'une alimentation en gaz sous pression.

NEPS 1900 Rack Mounted a les mêmes fonctionnalités qu'un NEPS Advantage, mais se présente dans un boîtier adapté au montage en armoire 19'' standard.

Sa fonction de test de fuite permet de valider le bon jointage d'un équipement avant inertage, tandis que sa fonction de test de gaz certifie la qualité du gaz utilisé.



Spécifications techniques

Gaz utilisables	Air, azote, SF6, hélium, argon	Alimentation électrique	100-230 Volt 50-60 Hertz
Pression de service	1,5 psi (103 mbar)	Ampérage	3 A
	2,5 psi (172 mbar)	Dimensions	Rack standard 19''
	5,0 psi (345 mbar)	Masse	6 kg
Pression mesurable	0-5 psi (0-345 mbar)	Indice de protection	IP54 (boîtier fermé)
Point de rosée mesurable	+20 °C à -80 °C	Température d'utilisation	-10 °C à +50 °C
Résolution	0,1 °C	Température de stockage	-50 °C à +65 °C
Précision	+/- 2 °C		
Sortie analogique pression	0 - 5 Volt	NSN	-
Sortie analogique point de rosée	0 - 5 Volt	Code commande	N1900