

Fiche technique

# Détection de gaz Danfoss

## Outil PC



L'outil PC de détection de gaz est un logiciel autonome et sous forme de menus utilisé pour réaliser facilement des opérations d'adressage, de réglage des paramètres, d'étalonnage et d'enregistrement de données sur les unités de détection de gaz Basic, Premium et Heavy Duty. En outre, il gère le réglage des paramètres et la lecture de la mémoire du contrôleur de détection de gaz, y compris les périphériques (module d'extension, module d'avertissement). Cet outil est alimenté par le PC via un raccordement USB standard.

Le raccordement USB au PC et le connecteur au port du Service Tool du dispositif sont isolés galvaniquement.

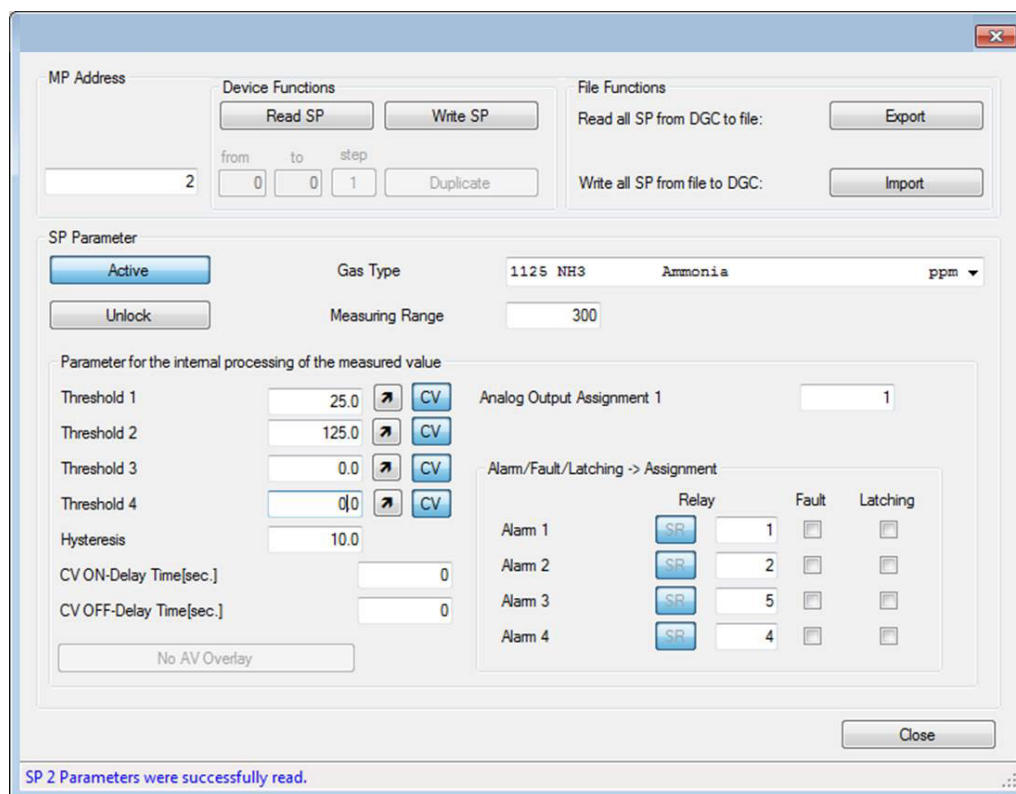
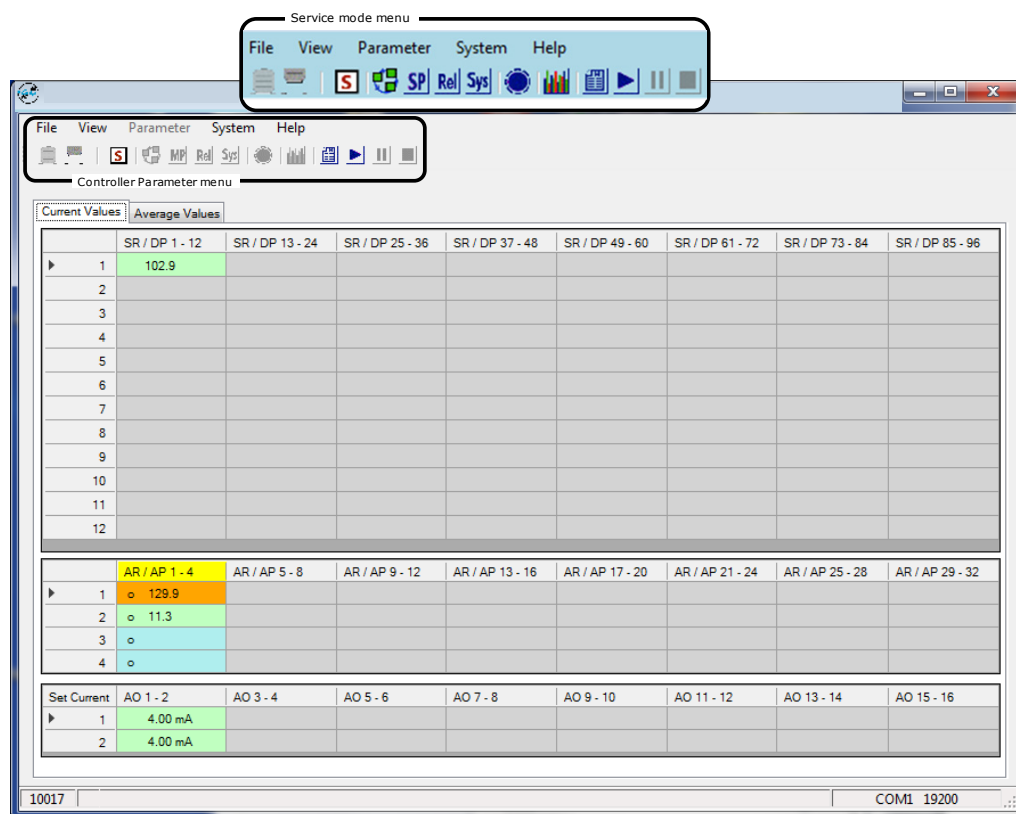
L'outil bénéficie d'une installation Plug & Play qui s'effectue automatiquement.

### Caractéristiques

- Adressage, étalonnage et paramétrage de toutes les unités de détection de gaz Danfoss
- Enregistrement à long terme sur disque dur au format .csv
- Surveillance de toutes les valeurs de mesure d'un coup d'œil, en direct
- Gestion et impression du rapport d'étalonnage
- Protection par mot de passe
- Exécution sous WINDOWS 7/8/10
- Directives CEM 2014/30/UE, CE
- Conformité aux directives :  
EN 61010-1:2010  
ANSI/UL 61010-1  
CAN/CSA-C22.2 N° 61010-1

Sommaire	Page
Caractéristiques .....	1
Menu de l'affichage.....	3
Spécifications .....	4
Commande.....	4

Menu de l'affichage



Définition/consultation des paramètres du mode de service

## Spécifications

### Électricité

Alimentation électrique	5 V CC depuis le PC
Bus central à interface série	RS485/19 200 bauds

### Conditions ambiantes

Plage de température	-10 à +40 °C (14 à 104 °F)
Gamme d'humidité	0 – 90 % d'humidité relative sans condensation

### Physique

Boîtier	Noir polycarbonate
Dimensions	110 x 60 x 40 mm
Poids	Environ 200 g
Indice de protection	IP 65
Longueur de câble	1,50 m

### Normes et réglementations

Directives CEM 2014/30/UE
CE
Conformité aux directives : EN 61010-1:2010, ANSI/UL 61010-1, CAN/CSA-C22.2 N° 61010-1

## Commande

Description	N° de code
Outil PC	148H6235