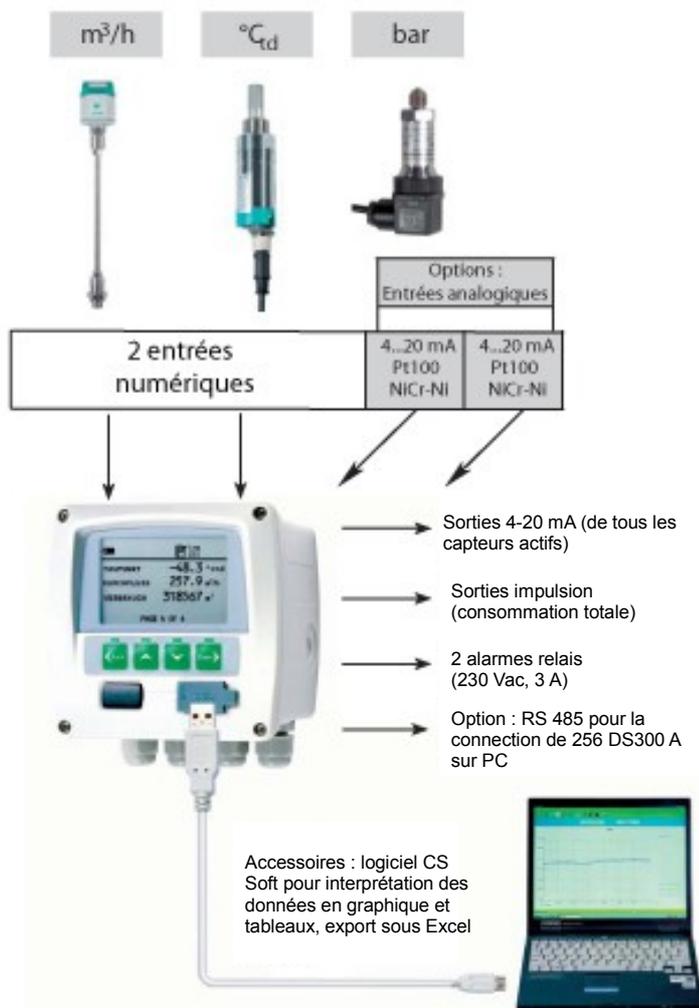


Afficheur multifonction DS 300 A



Station de flux DS 300 A avec compteur de consommation comprenant :

- Instrument multifonction de mesure DS 300 A
- Capteur transmetteur de vitesse et débit haute pression VA 400
- Disponible avec ou sans section de mesure

Caractéristiques spéciales :

- Utilisable de 1/2" à 12" (DN 300 A)
- Solution tout-en-un, peu coûteuse
- 2 affichages : flux actuel et consommation actuelle
- Installation et enlèvement facile du capteur sous pression
- Exactitudes précises grâce à 5 points de précision de calibration
- Sortie 4 à 20 mA pour m³/h
- Utilisation facile :
 - Diamètre interne de la gaine réglable à partir du DS 300 A
 - 2 alarmes réglables
 - Alarme visuelle grâce au rétroéclairage rouge
 - Possibilité de mettre à zéro le totalisateur
- Capteur de point de rosé connectable

Caractéristiques techniques

Dimensions.....	118 x 115 x 93 mm, IP 65 (montage mural) 92 x 92 x 70 mm, IP 65 (encastrable)
Entrées.....	2 sorties numériques pour VA 400 et FA 410
Interface.....	USB
Clavier.....	4 touches
Alimentation.....	100-240 VAC, 50-60 Hz
Précision.....	Voir capteurs
Sorties alarme.....	2 relais, 230 VAC, 3 A
Température d'utilisation.....	de 0° à 50°C
Température de stockage.....	de -20° à 70°C

Options

Datalogger.....	Jusqu'à 1 million de valeurs de début et de fin, fréquence de la mesure réglable
Interface RS 485.....	Jusqu'à 256 DS 300 A connectables, Exploitation des données sous forme de graphique ou de tableau à l'aide du logiciel CS Soft
2 entrées analogiques de capteur.....	Pour la connexion de capteur de pression, de température, de pince ampèremétrique et d'un 3ème capteur de 4 à 20 mA

Accessoires

Logiciel CS SOFT Professional

A chaque application son boîtier



Pour montage encastrable



Pour montage mural



Montage mural facile

DS 300 A, un concept sophistiqué



- la touche **Entrée**  permet l'accès aux menus.
 - la touche **Back**  permet d'annuler la dernière action.
 - les sélections se font par les touches **Haut**  et **Bas** .
- Tout les paramètres importants sont configurables sur site grâce au clavier.



Il est possible à partir de cet écran :

- D'entrer le seuil d'alarme-relai 1 (1).
- D'entrer le seuil d'alarme-relai 2 (2).
- De régler la **date et l'heure** (3).



Cet écran permet de:

- Régler l'échantillonnage entre 1 seconde et 59 minutes et 59 secondes (4).
- Commencer et arrêter l'enregistrement en appuyant sur une touche (5).
- Commencer l'enregistrement à une date et heure prédéfinies (6).
- Montrer le temps d'enregistrements disponible en heures et en minutes (7).
- Récupérer des protocoles sauvegardés avec les valeurs min, max et les moyennes (8).
- Supprimer tout le contenu de la mémoire (9).



Cet écran permet de:

- Régler le **diamètre interne**, important pour le calcul en m^3/h (10).
- Remettre à zéro le compteur de **consommation totale** (11).
- Choisir l'unité du volume de **débit** : m^3/h , m^3/min , l/min , l/s , cfm (12).
- Choisir l'unité de **consommation** : m^3 , l , cf (13).

www.kimo.fr