

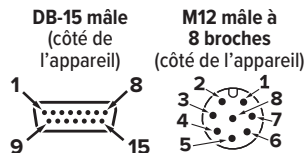
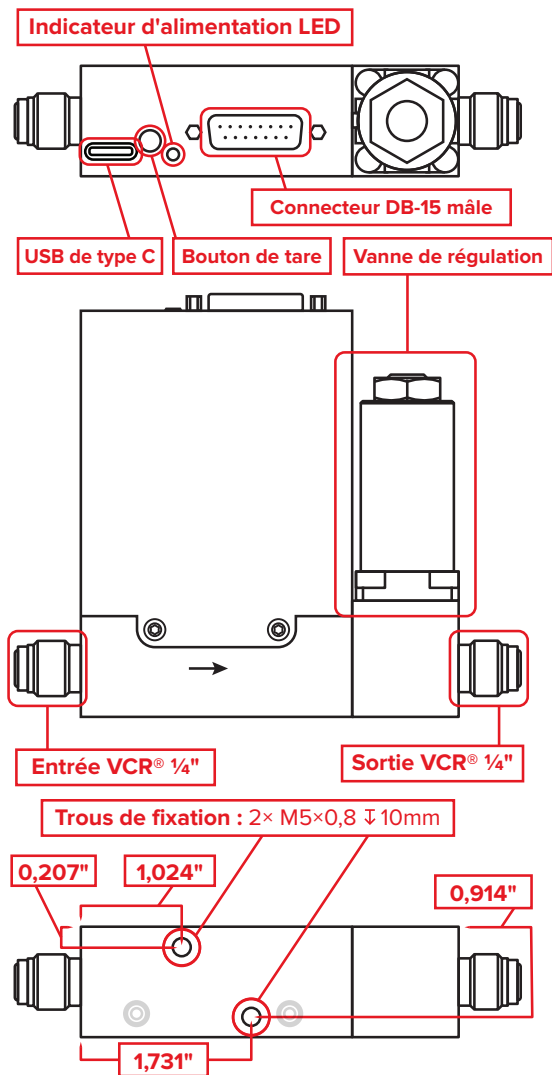
Régulateur de débit CODA Coriolis

Guide de démarrage rapide

Modèle KC



A Halma company



Broche	DB-15	M12
1	Entrée du point de consigne analogique	Sortie 0–5 Vdc du débit massique (Optionnel : 0–10 Vdc, 4–20 mA)
2	Mise à la terre (point de consigne analogique)	Alimentation
3	Sortie 0–5 Vdc du débit massique (Optionnel : 0–10 Vdc, 4–20 mA)	RS-232 Rx ou RS-485 A
4	Sortie de densité 0–5 Vdc (Optionnel : 0–10 Vdc, 4–20 mA)	Mise à la terre de la tare
5	Mise à la terre (signal analogique)	RS-232 Tx ou RS-485 B
6	Aucune connexion	Entrée du point de consigne analogique
7	Aucune connexion	Mise à la terre (alimentation et numérique)
8	Commande de la vanne (Vdc)	Mise à la terre (point de consigne et signal analogique)
9	Alimentation	—
10	Mise à la terre (alimentation et numérique)	—
11	Aucune connexion	—
12	Mise à la terre de la tare	—
13	Aucune connexion	—
14	RS-232 Tx ou RS-485 B	—
15	RS-232 Rx ou RS-485 A	—

Téléchargez la version complète du manuel : alicat.com/fr/manuel

Dépannage - Questions :

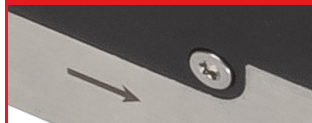
+1 520-290-6060 • info@alicat.com

Ce carton comprend :

- Régulateur de débit massique CODA Coriolis
- Certificat d'étalonnage traçable au NIST
- Accessoires optionnels (câbles, adaptateurs électriques, filtres)

Démarrez :

1



2



3

Installation

Installez le dispositif dans votre programme. Assurez-vous que le sens d'écoulement va dans la même direction que la flèche indiquée sur votre appareil. Le dispositif peut être orienté dans toutes les directions.

Alimentation électrique

Alimentation électrique via le connecteur DB-15. Le régulateur fonctionne en 12–30 Vdc. Un voyant vert indique l'entrée de l'alimentation électrique.

Sortie de signal

Voir le verso pour les détails du brochage

Analogue : Les signaux de sortie sont disponibles via 0–5 Vdc (0–10 Vdc ou 4–20 mA en option)

Numérique : USB-C, RS-232, RS-485 et MODBUS RTU sur RS-232 ou RS-485.

4

Certes, l'appareil est immédiatement fonctionnel, mais il faut prévoir 15 minutes de mise en route pour une meilleure précision.

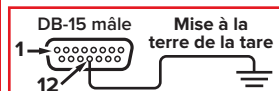
5

Faites circuler le liquide à mesurer dans l'appareil, puis instaurez une condition de débit nul tant que le liquide est présent dans l'appareil.

6

Zéro (Tare)

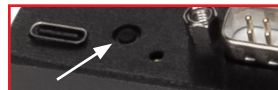
Après avoir terminé l'étape 5, tarez l'appareil en utilisant l'une des trois méthodes suivantes :



Analogue : Connectez une masse à la broche 12 pendant au moins 1 seconde. (Voir le verso pour les détails du brochage.)



Numérique : Pour obtenir des informations sur les options de tare en série, y compris MODBUS et LabVIEW, consultez la version complète du manuel.



Bouton : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de tare situé sur la partie supérieure de l'appareil pendant 10 secondes.

Téléchargez la version complète du manuel : alicat.com/fr/manuel

Dépannage - Questions :

+1 520-290-6060 • info@alicat.com



DOC-MANUAL-KC-QUICK-US-FR
Rev 0 • 2021-12-13

