

Cher Lecteur,

La mesure et le contrôle sont l'un des éléments clés de l'automatisation. En effet, ils représentent la principale garantie de qualité et de fiabilité du processus. À ce sujet, nous présentons ce mois-ci un nouveau venu dans notre famille de solutions de contrôle de débit.

Avec une large gamme de débits, de liquides compatibles, de méthodes de détection et de boîtiers IP, vous pouvez trouver la solution de contrôle de débit la mieux adaptée à vos besoins. La dernière solution, PFMC, est présentée ci-dessous.

Avez-vous besoin de contrôler le débit ?

Bienvenue à notre édition d'e-Matters de l'année.
L'équipe de e-Matters



Les innovations en bref

Série PFMC - Débitmètre numérique à écran tricolore

Solution de surveillance visuelle résistante



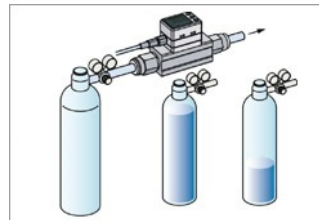
Nous présentons ce mois-ci les dernières nouveautés en débitmètres : PFMC, avec **des débits importants** (de 5 l/min à 2 000 l/min), des dimensions compactes, des temps de réponse rapides et un **écran présentant de nombreuses fonctionnalités** visant à faciliter autant que possible le contrôle de votre débit.

Comment la série PFMC peut améliorer votre quotidien :

- En **facilitant le contrôle avec son affichage 2 écrans et 3 couleurs** – les valeurs programmées et cumulées peuvent être affichées en même temps.
- En vous offrant de la **résistance** dans des environnements présentant des projections de poussière et d'eau **-IP65**.
Addds.
En outre, l'écran peut être tourné à 360° afin de s'adapter à vos besoins.
- **Main-d'œuvre et temps d'installation réduits** - montage facile (connecteur M8), temps de réponse stable et commande à distance.

Pour plus de détails sur la série PFMC, veuillez [cliquer ici >>>>](#)

PFMC est la **solution idéale** pour mener des activités **d'économie d'énergie** : contrôle de la consommation des appareils, ligne principale et dérivation
Également recommandé pour : Les bouteilles de gaz, l'indication cumulée affiche le débit d'exploitation ou la quantité résiduelle



ENCORE PLUS D'INNOVATIONS CE MOIS-CI

Série ZP3E, Ventouse avec rainures. Modèle plat et à soufflets

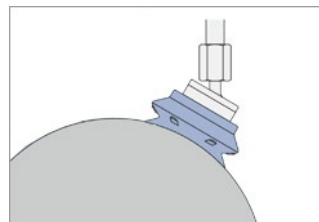
Forte rétention, libération en douceur



- Les rainures usinées à la surface **préviennent les défaillances de retrait et améliorent la force d'absorption**
- Diminue le temps de remplacement, un seul boulon étant nécessaire au montage de la ventouse
- **Diamètres des ventouses** : 32, 40, 50, 63, 80, 100 et 125 mm

Pour plus de détails sur la série ZP3E, veuillez [cliquer ici >>>>](#)

Le ZP3E est la **solution idéale** pour les applications de toute industrie nécessitant l'extraction de pièces en différents matériaux. Modèle plat pour les surfaces qui ne sont pas déformées et à soufflets lorsque la pièce est inclinée.



Série EX600 EtherNet/IP™ - Système bus de terrain, unité d'interface en série à double orifice

Augmente vos capacités de communication



- L'**orifice double offre une flexibilité accrue et une plus grande sécurité**, sans perte de communication, même si une partie est déconnectée.
Il permet également des économies, moins d'équipements de communication et de câblages étant nécessaires.
- **Gain de temps** avec une activation et une connexion rapide à un réseau EtherNet/IP™ via la fonction **QuickConnect?**

Pour plus de détails sur l'orifice double EtherNet/IP de la série EX600, [cliquer ici >>>>](#)

Ce produit est la **solution idéale** pour les applications robotiques. Une configuration classique de QuickConnect se compose d'un côté contrôleur et d'un toolside.



Vos coordonnées ont été collectées par le site Web CADENAS, à travers la page du catalogue numérique de SMC et après souscription volontaire à la publication e-matters. Toutes ces coordonnées font partie de la base de données qui appartient à European Marketing Centre de SMC, et nous garantissons leur utilisation dans les limites légales.

SMC s'engage à ne jamais partager, louer, vendre ou diffuser vos coordonnées à des tiers, quel que soit le motif.

Conformément à la Directive 95/46/EC du Parlement européen, vous avez à tout moment le droit d'exercer vos droits d'accès, de rectification, d'annulation ou d'opposition définis dans la loi suscitée en prenant contact avec SMC à l'adresse suivante emcmarketing@smc.smces.es

SMC - European Marketing Centre -
Zuazobidea 14, Pol. Industrial Jundiz
01015 Vitoria - Spain
emcmarketing@smc.smces.es