



Transport



Metal Work propose, au sein de sa gamme de produits, des solutions standard et sur mesure dédiées au secteur des transports. De fait, nos produits ont été utilisés au fil des ans sur différents moyens de transport et dans les conditions d'utilisation les plus variées.

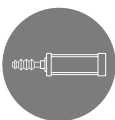
Nous proposons des produits standard capables de fonctionner même à basse température et en extérieur, avec des tensions d'alimentation adaptées aux différents besoins des applications. Les électrodistributeurs EB 80 et les régulateurs proportionnels haute et basse température, certifiés ATEX, résistants à la corrosion et équipés de soufflets de protection robustes, fonctionnent

naturellement dans une plage de tension comprise entre 10,8 VCC et 31,2 VCC, tout comme les bobines sont disponibles en différentes tensions courantes, y compris 110 VDC.

L'expérience accumulée permet à nos spécialistes de proposer la solution la plus adaptée aux besoins du client, en développant, si nécessaire, des solutions sur mesure qui réduisent le poids et les dimensions, optimisent la résistance aux agents atmosphériques et permettent une adaptation optimale au véhicule, rendant ainsi le produit adapté à un usage spécifique.



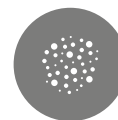
haute et basse
température



soufflets de
protection



robustesse



poussière



anti-corrosion



ATEX certifié



plage de tension



Actionneurs



Vérins basse température
-40°C / +80°C



Joint de tige type R
-25°C / +80°C



Vérins série MCR



**Vérins ISO 15552
avec soufflets de protection**
Ø 32 ÷ 125 mm



Vérins en acier inoxydable
ISO 6432 Ø 16 à 25 mm
ISO 15552 Ø 32 à 125 mm
Rond Ø 32 à 63 mm



Speciali

**Vérins avec fonds usinés
dans la masse**



**Produits fabriqués en
alliages de la série 6000**





Distributeurs



Distributeurs série 70 pour basses températures

-40°C / +60°C



Electropilotes série PIV

3/2 NC/NO



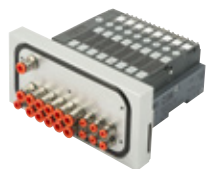
EB 80 BOXI

4 - 6 - 8 - 12 électrodistributeurs



Electrovannes série EV-FLUID

2/2, 3/2, NC/NO



Pour zones de projections

3-8 électrodistributeurs;
8-12 électrodistributeurs



Vannes motorisées série RV-FLUID

2/2 ou 3/2 voies



Distributeurs série MACH 18

5/2, 5/3

A commande pneumatique et électrique



CANopen

Protocole CANopen



Unités de traitement d'air FRL



Série Syntesi

Taille 1: 1/8 - 1/4 - 3/8 P Max 15 bar
 Taille 2: 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 P Max 13 bar



Série New Deal

Raccordements 1/4 à 1
 P Max 18 bar



Raccords



Raccords laiton

M3-M5-M7-M12x1.5-1/8-1/4-3/8-1/2
 UNF/NPT: 10-32, 1/8-1/4-3/8-1/2



Série F-E Plus et F-NSF Plus

F-E Plus: M5-1/8-1/4-3/8-1/2
 F-NSF Plus: 1/8-1/4



Raccords acier inoxydable

Acier inoxydable AISI 316L
 M5-1/8-1/4-3/8-1/2



Les raccords peuvent être commandés auprès de nos filiales.



Raccords spéciaux série DOT



