JUNO.F - llot de distribution pneumatique - Terminal de vanne pneumatique Débit jusqu'à 1000 NI/min - Informations générales



Généralités

- Débit jusqu'à 1000 Nl/mn.
- Épaisseur distributeur : 19 mm.
- Encombrement identique pour électrodistributeur monostable et bistable.
- Assemblage rapide des distributeurs.
- Batteries jusqu'à 11 bistables ou 22 monostables sur un connecteur Sub-D 25.
- Batteries jusqu'à 16 bistables ou 32 monostables sur un connecteur Sub-D 37.
- Fonctions disponibles : 5/2 monostable 5/2 bistable 5/3 2x3/2 (NF/NF NO/NO NF/NO).

Matériaux

Distributeur : Technopolymère
Pilote : Technopolymère
Piston pilote: Aluminium
Tiroir : Acier nickelé

Joints : NBR

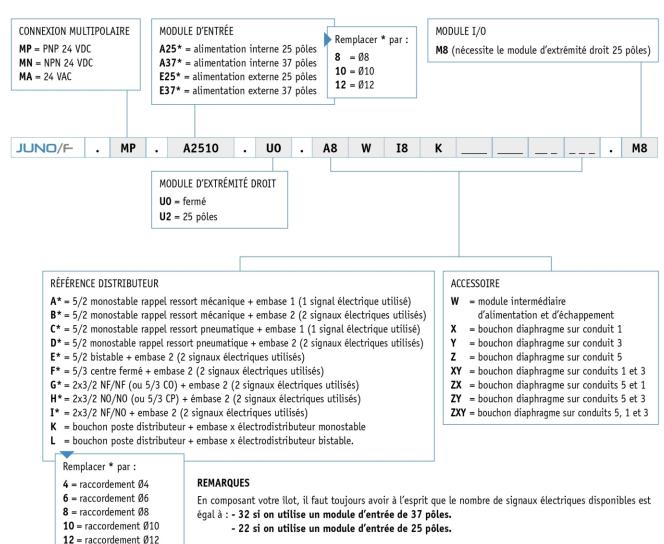
Ressort : Acier inox AISI 302

Caractéristiques de fonctionnement

Tension	24 V DC ±10% PNP (NPN sur demande)
Consommation pilotes	1,2 W
Pression d'utilisation	3 - 7 bar
Température de travail	-5°C à +50°C
Protection	IP65
Durée de vie	50.000.000 cycles (conditions normales d'utilisation)
Fluide	air filtré 5µ avec ou sans lubrification



JUNO.F - llot de distribution pneumatique - Terminal de vanne pneumatique Débit jusqu'à 1000 NI/min - Configuration d'un îlot pneumatique



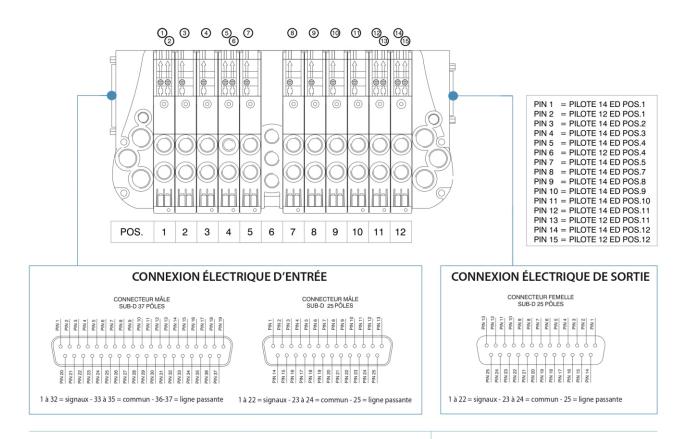
Dans le cas où est utilisé un électrodistributeur monostable sur une embase bistable (2 signaux électriques occupés pour chaque position), un signal électrique est perdu. Néanmoins, ce choix permet de remplacer à cette position l'électrodistributeur monostable par un électrodistributeur bistable sans devoir reprogrammer l'automate.

Encombrement maximum en fonction du nombre de poste de distributeurs

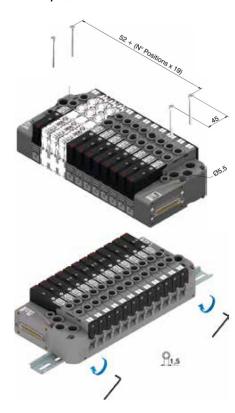
STD = raccordement G1/4"



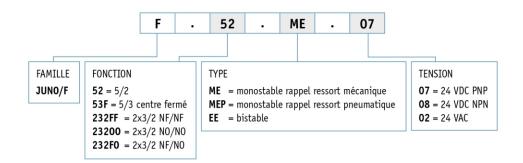
JUNO.F - llot de distribution pneumatique - Terminal de vanne pneumatique Débit jusqu'à 1000 NI/min - Connexion, montage et fixation d'un terminal de distributeur

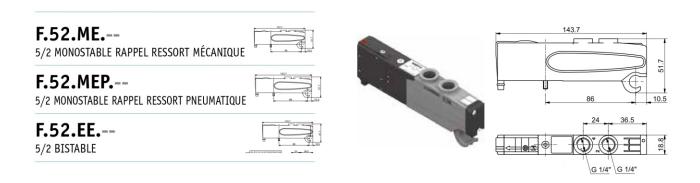


Installation électrodistributeur & montage de l'embase Fixation par le haut ou fixation rail Din

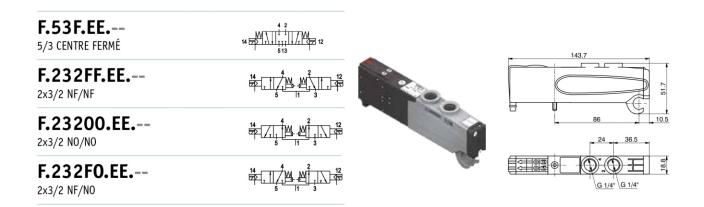


JUNO.F - llot de distribution pneumatique - Terminal de vanne pneumatique Débit jusqu'à 1000 NI/min - Electrodistributeurs d'un terminal de vanne pneumatique



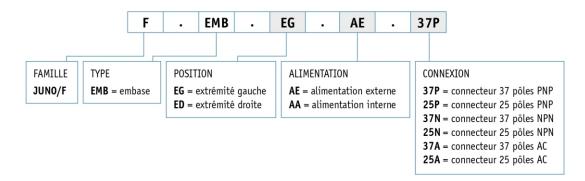


Débit à 6 bar / Δp = 1 (NL/min)	Temps de réponse à l'enclenchement			Temps	de réponse au déclench	ement
G1/4"	F.52.ME	F.52.MEP	F.52.EE	F.52.ME	F.52.MEP	F.52.ME
1000	14 ms	20 ms	10 ms	40 ms	29 ms	14 ms

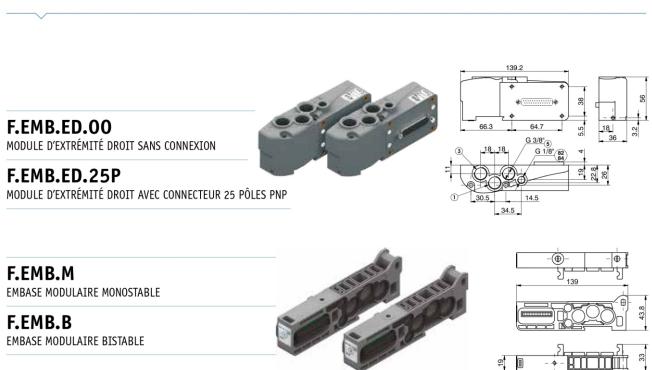


Débit à 6 bar / Δp = 1 (NL/min)		Temps de réponse à l'enclenchement		Temps de réponse au déclenchement	
F.F.EE	autre référence	F.53F.EE	autre référence	F.53.EE	autre référence
600	700	15 ms	15 ms	20 ms	25 ms

JUNO.F - llot de distribution pneumatique - Terminal de vanne pneumatique Débit jusqu'à 1000 NI/min - Modules d'extrémités et embases d'un îlot pneumatique





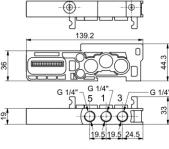


JUNO.F - llot de distribution pneumatique - Terminal de vanne pneumatique Débit jusqu'à 1000 NI/min - Connecteurs et modules pour terminal de distributeur

F.EMB.AI

MODULE INTERMÉDIAIRE ALIMENTATION/ÉCHAPPEMENT

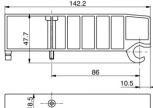




F.PF

PLAQUE DE FERMETURE





F.BD

BOUCHON DIAPHRAGME



00 = à câbler **05** = 5 m 10 = en ligne 03 = 3 m**10** = 10 m **90** = à 90° **D25** = rallonge

SUB.D37.03.10

00 = à câbler 05 = 5 m**10** = en ligne **10** = 10 m **90** = à 90° 03 = 3 m



F.MOD8ES

MODULE 8 ENTRÉES/SORTIES

NOUS CONSULTER



BUS DE TERRAIN













NOUS CONSULTER

APPLICATIONS POUR LE VIDE

NOUS CONSULTER