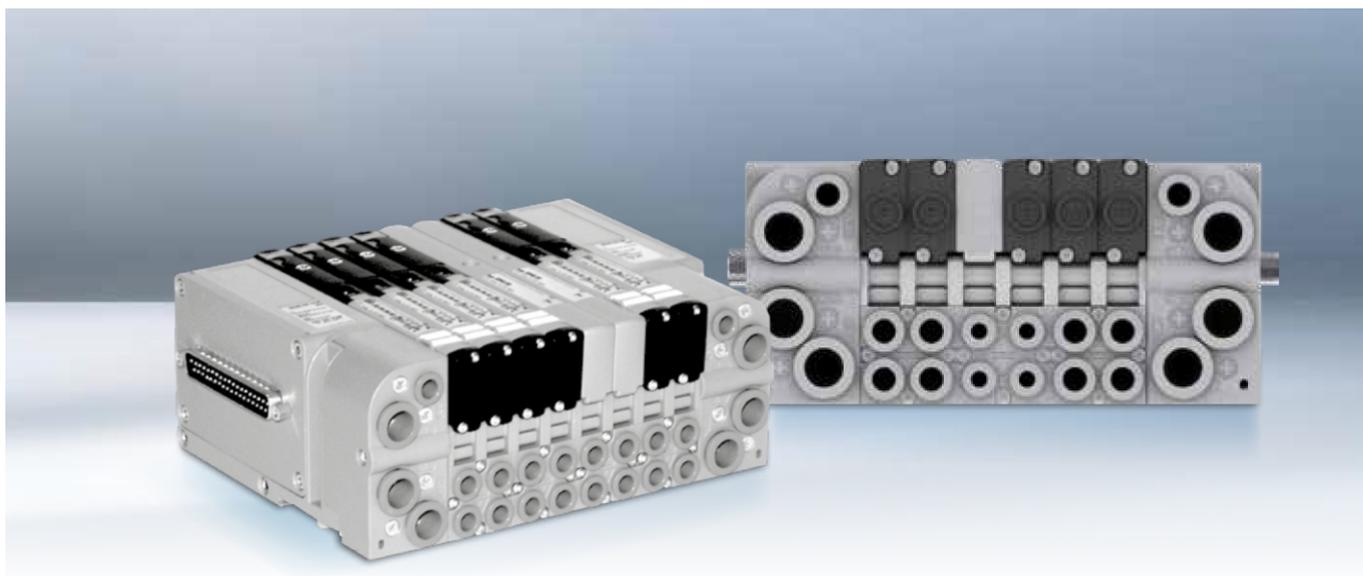


JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

Débit jusqu'à 550 NI/min - Informations générales



Généralités

- Débit jusqu'à 550 NI/mn.
- Épaisseur distributeur : 12,5 mm.
- Encombrement identique pour électrodistributeur monostable et bistable.
- Raccordements possibles sur les embases avec raccords instantanés Ø4, Ø6 ou Ø8 mm.
- 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.
- Raccordement avec connecteur Sub-D 25 ou Sub-D 37.
- Remplacement des distributeurs sans déconnecter le câblage pneumatique.
- Fonctions disponibles : 5/2 monostable - 5/2 bistable - 5/3
2x3/2 (NF/NF - NO/NO - NF/NO).

Matériaux

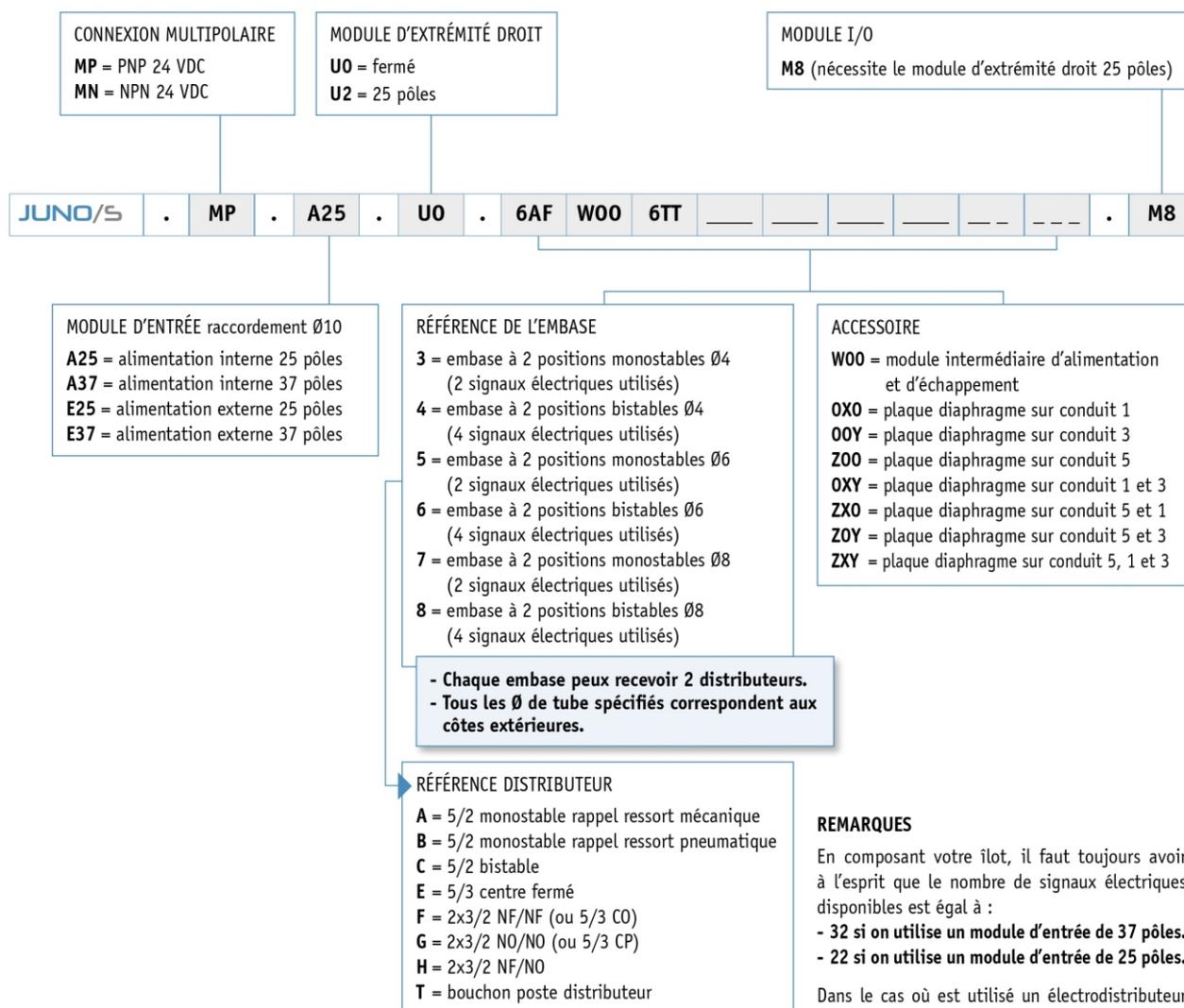
Distributeur : Technopolymère
 Pilote : Technopolymère
 Piston : Technopolymère
 Embase : Technopolymère
 Tiroir : Acier nickelé
 Joints : NBR
 Ressort : Acier inox AISI 302

Caractéristiques de fonctionnement

Tension	24 V DC \pm 10% PNP (NPN et AC sur demande)
Consommation pilotes	0,5 W
Pression d'utilisation	7 bar maxi Si l'application nécessite plus de 7 bar (10 bar maxi), il faut impérativement alimenter les orifices séparés (12/14 et/ou 82/84), des électro-pilotes en 7 bar maxi .
Température de travail	-5°C à +50°C
Protection	IP65
Silencieux	Silencieux à mettre impérativement sur tous les échappements pour éviter que la poussière puisse se loger dans l'ilot (silencieux livrés avec l'ilot)
Durée de vie	50.000.000 cycles (conditions normales d'utilisation)
Fluide	air filtré 5 μ avec ou sans lubrification

JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

Débit jusqu'à 550 NI/min - Configurateur d'îlot pneumatique



REMARQUES

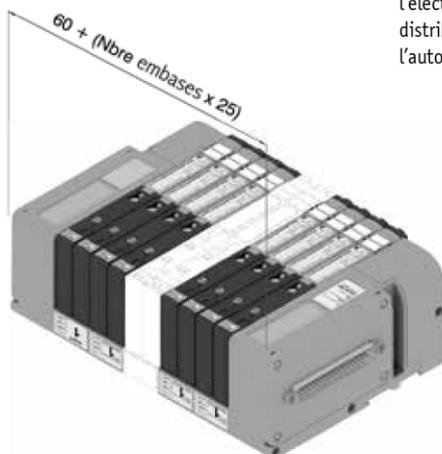
En composant votre îlot, il faut toujours avoir à l'esprit que le nombre de signaux électriques disponibles est égal à :

- 32 si on utilise un module d'entrée de 37 pôles.
- 22 si on utilise un module d'entrée de 25 pôles.

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.

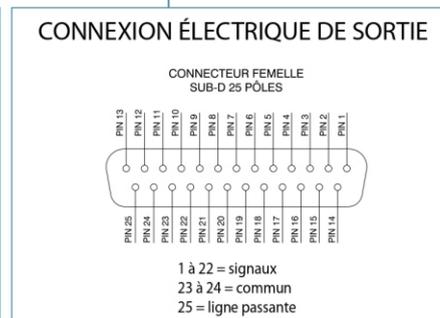
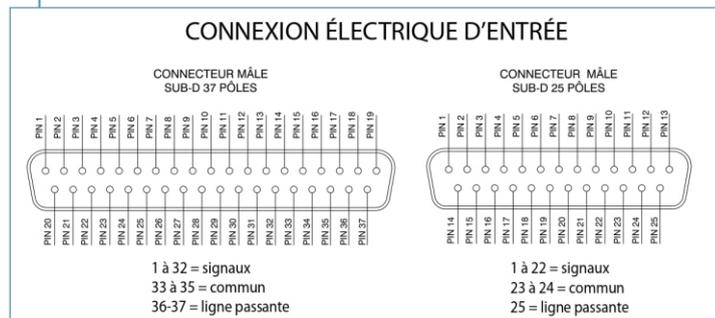
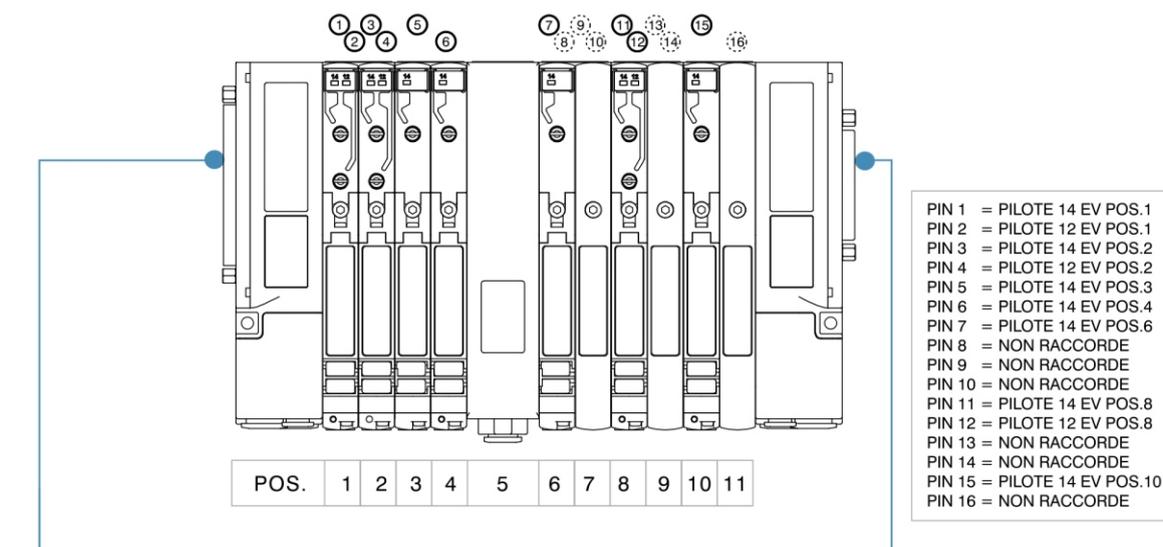
Encombrement maximum

en fonction du nombre de poste de distributeurs

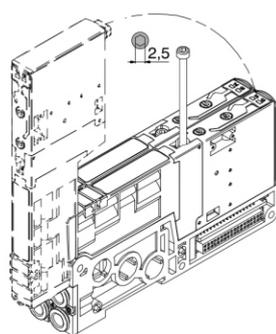


JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

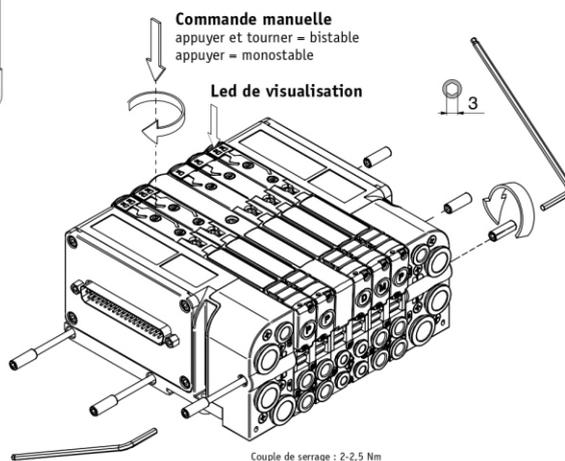
Débit jusqu'à 550 NI/min - Connexion, montage et fixation d'un îlot pneumatique



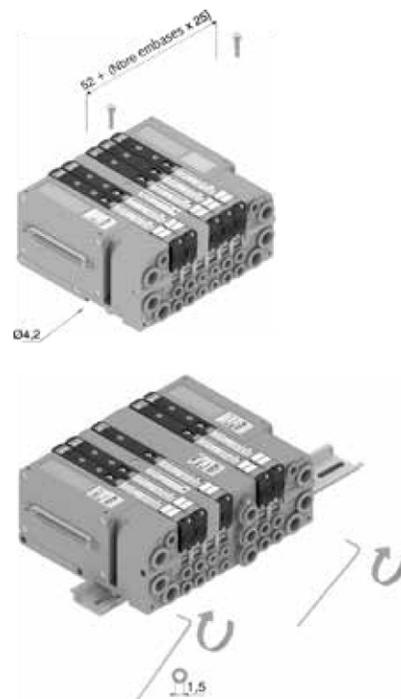
Installation électrodistributeur



Montage de l'embase

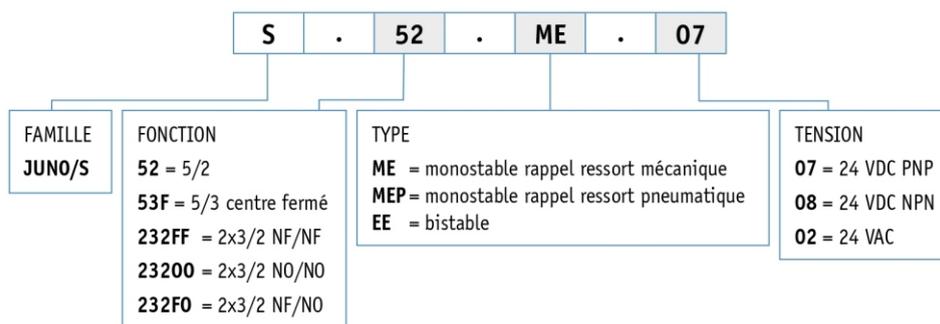


Fixations par le haut ou sur rail Din



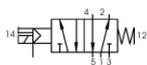
JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

Débit jusqu'à 550 NL/min - Electrodistributeurs pour montage en îlot



S.52.ME.--

5/2 MONOSTABLE RAPPEL RESSORT MÉCANIQUE



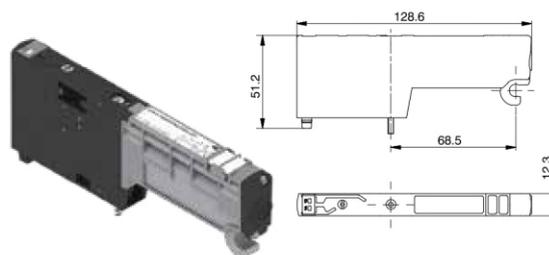
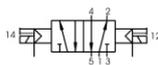
S.52.MEP.--

5/2 MONOSTABLE RAPPEL RESSORT PNEUMATIQUE



S.52.EE.--

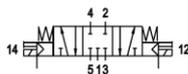
5/2 BISTABLE



Débit à 6 bar / $\Delta p = 1$ (NL/min)			Temps de réponse à l'enclenchement			Temps de réponse au déclenchement		
Ø4	Ø6	Ø8	S.52.ME.--	S.52.MEP.--	S.52.EE.--	S.52.ME.--	S.52.MEP.--	S.52.ME.--
140	400	550	12 ms	20 ms	10 ms	20 ms	25 ms	10 ms

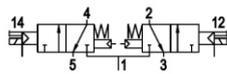
S.53F.EE.--

5/3 CENTRE FERMÉ



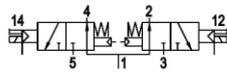
S.232FF.EE.--

2x3/2 NF/NF



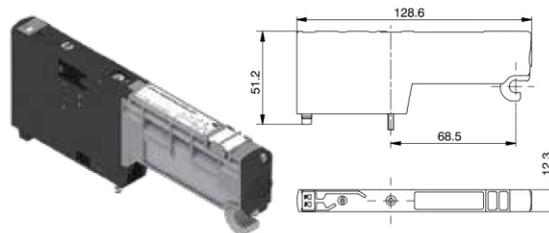
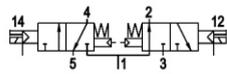
S.23200.EE.--

2x3/2 NO/NO



S.232F0.EE.--

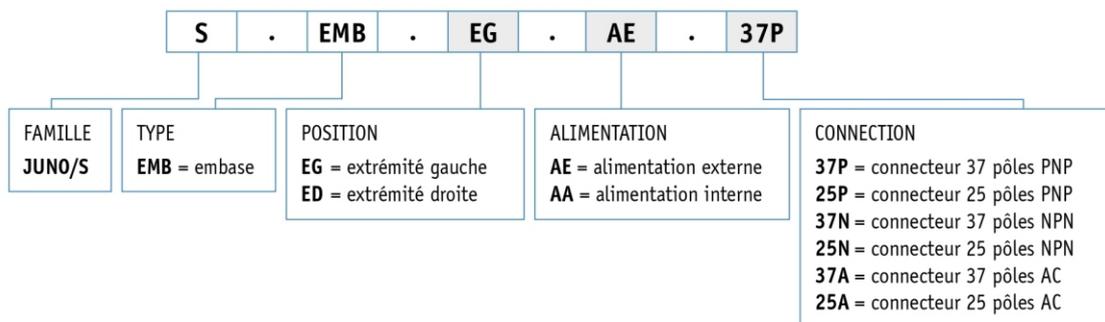
2x3/2 NF/NO



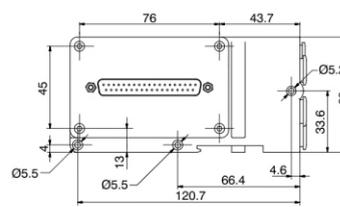
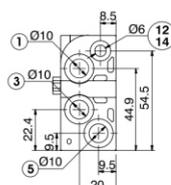
Débit à 6 bar / $\Delta p = 1$ (NL/min)			Temps de réponse à l'enclenchement		Temps de réponse au déclenchement	
Ø4	Ø6	Ø8	15 ms		S.53.EE.--	autres références
140	360	420			20 ms	25 ms

JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

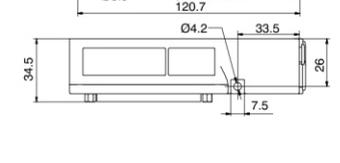
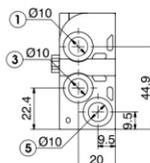
Débit jusqu'à 550 NI/min - Embases pour montage en îlot



S.EMB.EG.AE.---
MODULE D'EXTRÉMITÉ GAUCHE / ALIMENTATION EXTERNE



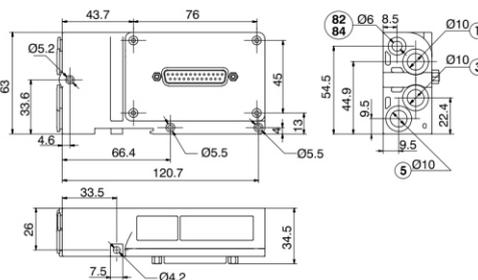
S.EMB.EG.AA.---
MODULE D'EXTRÉMITÉ GAUCHE / ALIMENTATION INTERNE



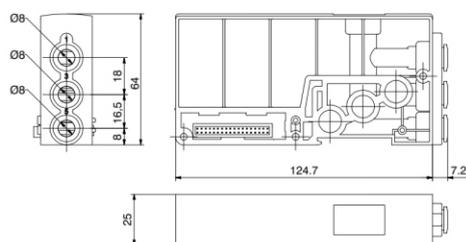
S.EMB.ED.00
MODULE D'EXTRÉMITÉ DROIT SANS CONNEXION



(82/84) = orifices échappements des pilotes



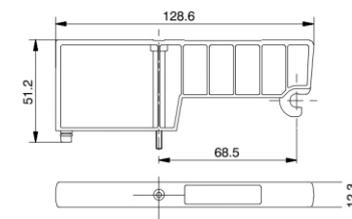
S.EMB.ED.25P
MODULE D'EXTRÉMITÉ DROIT AVEC CONNECTEUR 25 PÔLES PNP



S.EMB.AI
MODULE INTERMÉDIAIRE ALIMENTATION/ÉCHAPPEMENT

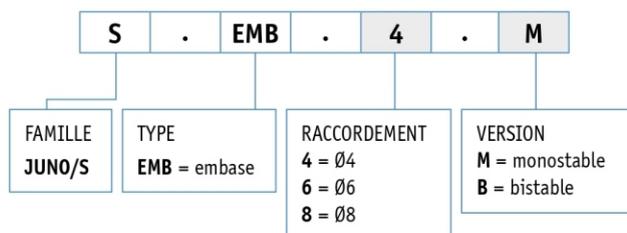


S.PF
PLAQUE DE FERMETURE



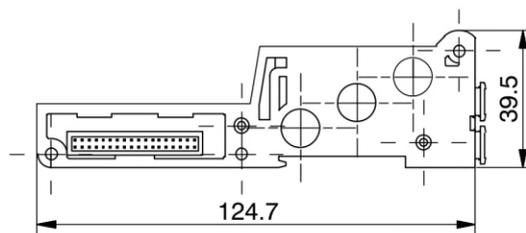
JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

Débit jusqu'à 550 NI/min - Embases pour montage en îlot



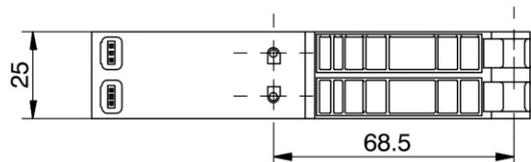
S.EMB.4.-

EMBASE MODULAIRE / 2 POSITIONS / RACCORDS POUR TUBE Ø4



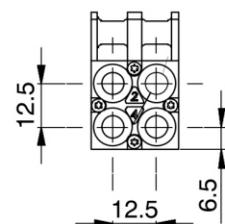
S.EMB.6.-

EMBASE MODULAIRE / 2 POSITIONS / RACCORDS POUR TUBE Ø6



S.EMB.8.-

EMBASE MODULAIRE / 2 POSITIONS / RACCORDS POUR TUBE Ø8



Type d'embase	Signaux occupés par une seule position	Nombre de signaux occupés
Embase modulaire pour 2 électrodistributeurs bistables	2 signaux électriques occupés par la position 1	4
	2 signaux électriques occupés par la position 2	
Embase modulaire pour 2 électrodistributeurs monostables	1 signal électrique occupé par la position 1	2
	1 signal électrique occupé par la position 2	

JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

Débit jusqu'à 550 NI/min - Accessoires pour îlot pneumatique

SUB . D25 . 03 . 10

FONCTION D25 = 25 connexions D37 = 37 connexions	LONGUEUR 00 = à câbler 03 = 3 m 05 = 5 m 10 = 10 m	CONNECTEUR 10 = en ligne 90 = à 90° D25 = rallonge
---	---	--



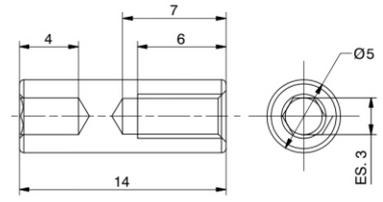
S.BD

BOUCHON DIAPHRAGME



S.KT.M3.ECR

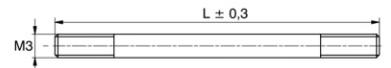
KIT ÉCROU DE FIXATION M3 (comprend 6 écrous)



S.KT.M3.TI

KIT TIRANT M3 (comprend 3 tirants)

Nombre d'emplacement



Nbre d'emplacement	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
L en mm	68	93	118	143	168	193	218	243	268	293	318	343	368	393	418	443

MV.11PC00.

SILENCIEUX

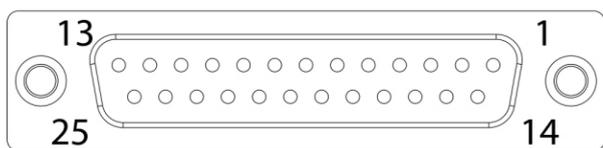
06 = Ø6 mm
10 = Ø10 mm



JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur

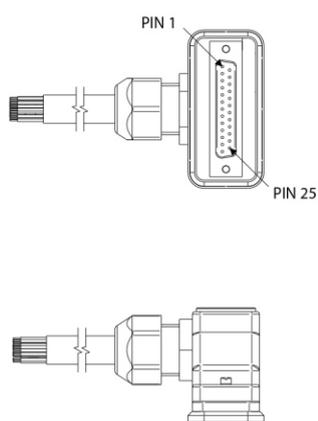
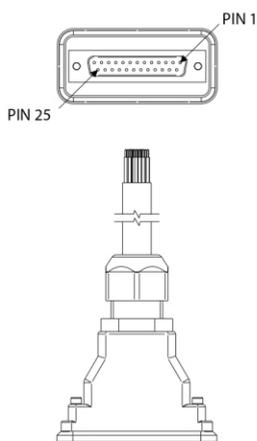
Débit jusqu'à 550 NI/min - Connecteurs Sub-D25 et Sub-D37 pour îlot pneumatique

CONNECTEUR SUB-D25



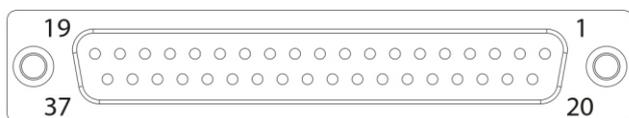
Connecteur en ligne

Connecteur à 90°



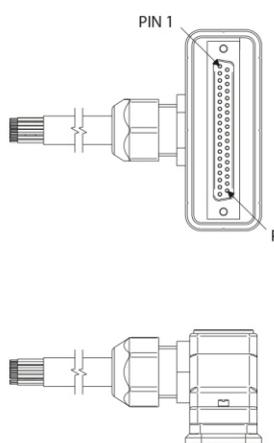
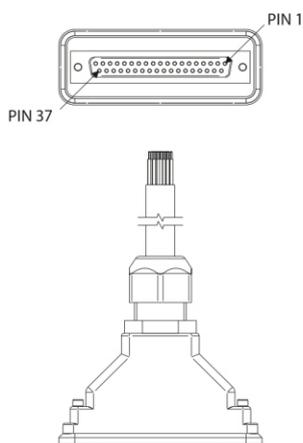
PIN	COULEURS FILS	WIRE COLOR
1	blanc	white
2	marron	brown
3	vert	green
4	jaune	yellow
5	gris	grey
6	rose	pink
7	bleu	blue
8	rouge	red
9	noir	black
10	violet	violet
11	gris/rose	grey/pink
12	rouge/bleu	red/blue
13	blanc/vert	white/green
14	marron/vert	brown/green
15	blanc/jaune	white/yellow
16	jaune/marron	yellow/brown
17	blanc/gris	white/grey
18	gris/marron	grey/brown
19	blanc/rose	white/pink
20	rose/marron	pink/brown
21	blanc/bleu	white/blue
22	marron/bleu	brown/blue
23	blanc/rouge	white/red
24	marron/rouge	brown/red
25	blanc/noir	white/black

CONNECTEUR SUB-D37



Connecteur en ligne

Connecteur à 90°



PIN	COULEURS FILS	WIRE COLOR
1	blanc	white
2	marron	brown
3	vert	green
4	jaune	yellow
5	gris	grey
6	rose	pink
7	bleu	blue
8	rouge	red
9	noir	black
10	violet	violet
11	gris/rose	grey/pink
12	rouge/bleu	red/blue
13	blanc/vert	white/green
14	marron/vert	brown/green
15	blanc/jaune	white/yellow
16	jaune/marron	yellow/brown
17	blanc/gris	white/grey
18	gris/marron	grey/brown
19	blanc/rose	white/pink
20	rose/marron	pink/brown
21	blanc/bleu	white/blue
22	marron/bleu	brown/blue
23	blanc/rouge	white/red
24	marron/rouge	brown/red
25	blanc/noir	white/black
26	marron/noir	brown/black
27	gris/vert	grey/green
28	jaune/gris	yellow/grey
29	rose/vert	pink/green
30	jaune/rose	yellow/pink
31	vert/bleu	green/blue
32	jaune/bleu	yellow/blue
33	vert/rouge	green/red
34	jaune/rouge	yellow/red
35	vert/noir	green/black
36	jaune/noir	yellow/black
37	gris/bleu	grey/blue

JUNO.S - Ilot de distribution pneumatique - Terminal de distributeur
Débit jusqu'à 550 NI/min - Options pour îlot pneumatique

S.MOD8ES

MODULE 8 ENTRÉES/SORTIES

NOUS CONSULTER



BUS DE TERRAIN

NOUS CONSULTER



APPLICATIONS POUR LE VIDE

NOUS CONSULTER