

MICRO-DISTRIBUTEUR

à commande électropneumatique

corps taraudé Ø M3
adaptable sur embases multiples

3/2-5/2-5/3

Série

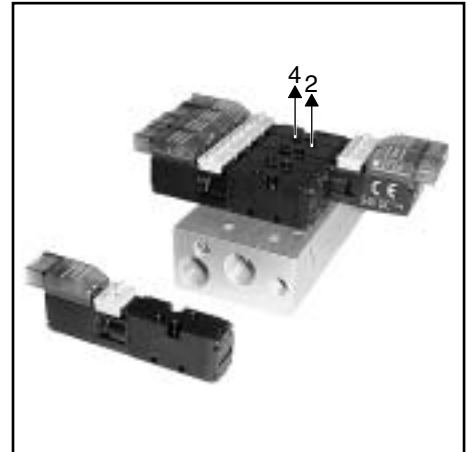
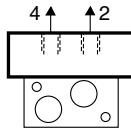
518

Type

Micro 10

SPECIFICATIONS

FLUIDE DISTRIBUE	: Air ou gaz neutre, non lubrifié, filtré à 5 µm
PRESSION D'UTILISATION	: 2 à 8 bar
TEMPERATURE ADMISSIBLE	: + 5 °C à + 50 °C
Ø DE PASSAGE	: 1,6 mm
DEBIT (Qv à 6 bar)	: voir tableau ci-dessous
COMMANDE MANUELLE	: A impulsion et à accrochage (maintenue)
PARTICULARITE	: Ces distributeurs taraudés Ø M3 s'adaptent également sur embases multiples avec orifices 1 et (3-5) communs raccordables sur embase et utilisations 2 et 4 sur distributeurs, à la partie supérieure



1 = pression
2,4 = utilisations
3,5 = échappements

CONSTRUCTION

CORPS	: Alliage d'aluminium, polyamide
PIECES INTERNES	: Alliage d'aluminium + laiton + acier inoxydable
JOINTS	: Nitrile (NBR)

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

tension (autres tensions sur demande)	puissance	classe d'isolation	degré de protection	raccordement électrique
24V = (+10%, -15%) 12 V = 5 V =	1 W	F	IP 40	connecteur avec 2 conducteurs 0,5 mm ² + LED et protection électrique intégrées ou à sortie de fils 0,5 m

Les électrovannes sont prévues pour mise sous tension permanente dans les limites de température ambiante maximale.

SELECTION DU MATERIEL

	fonction		débit		temps de réponse (ms)		puissance (W)	type de raccordement électrique (*)	code (1)
	symbole	commande (14) électropneumatique rappel (12)	à 6 bar (l/min)	Kv	sous tension	hors tension			
3/2	NF	rappel différentiel	100	1,43	9	25	1,3	1	51801001
								2	51801126
								3	51801127
	NO	rappel différentiel	100	1,43	9	25	1,3	4	51801128
								5	51801129
								1	51801003
5/2		rappel différentiel	100	1,43	9	25	1,3	2	51801130
								3	51801131
								4	51801132
		rappel électropneumatique	100	1,43	6	-	1,3	5	51801133
								1	51801020
								2	51801134
5/3		centre fermé W1	80	1,15	8	15	1,3	3	51801135
								4	51801136
								5	51801137
		centre ouvert à l'échappement W3	80	1,15	8	15	1,3	1	51801022
								2	51801138
								3	51801139
								4	51801140
								5	51801141
								1	51801030
								2	51801142
								3	51801143
								4	51801144
								5	51801145
								1	51801032
								2	51801146
								3	51801147
								4	51801148
								5	51801149

(*) Types 1, 2, 3, 4 avec LED et protection électrique intégrées

1 = horizontal, largeur 5,08 mm

2 = vertical, largeur 5,08 mm

3 = horizontal, largeur 2,54 mm

4 = vertical, largeur 2,54 mm

5 = conducteurs - longueur 0,5 m, 0,25 mm²

(1) Les connecteurs sont à commander **séparément** en précisant les quantités et codes au choix :

connecteur avec 2 conducteurs

Ecart des broches 5,08 mm - Long. 0,5 m - Code: 88118801

- Long. 1,5 m - Code: 88118802

- Long. 3 m - Code: 88118803

Ecart des broches 2,54 mm - Long. 0,5 m

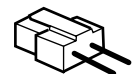
- Long. 1,5 m

- Long. 3 m

- Code: 88118806

- Code: 88118807

- Code: 88118808



EMBASES : voir pages suivantes

ENCOMBREMENTS

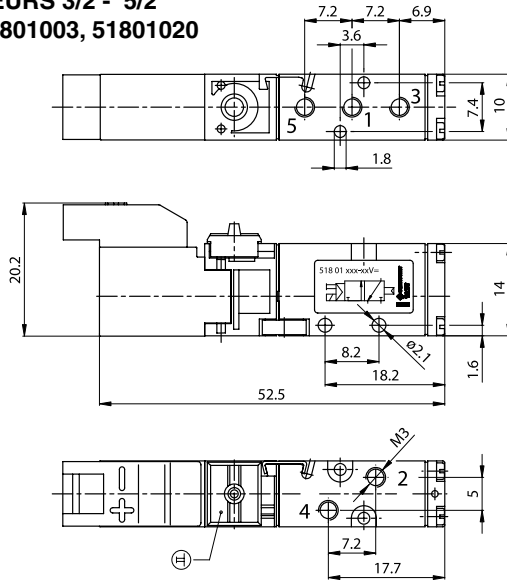
MICRO-DISTRIBUTEURS 3/2 - 5/2

Codes 51801001, 51801003, 51801020

Masses :

Distributeur : 23 g

1 connecteur : 5 g



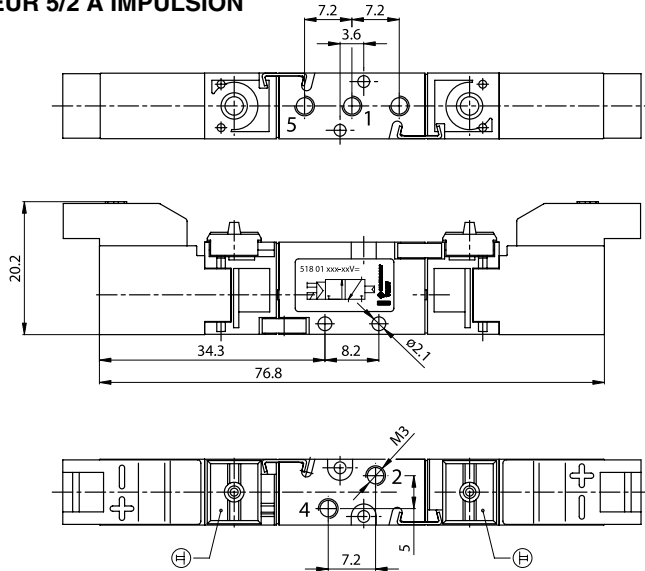
MICRO-DISTRIBUTEUR 5/2 A IMPULSION

Code 51801022

Masses :

Distributeur : 37 g

2 connecteurs : 10 g



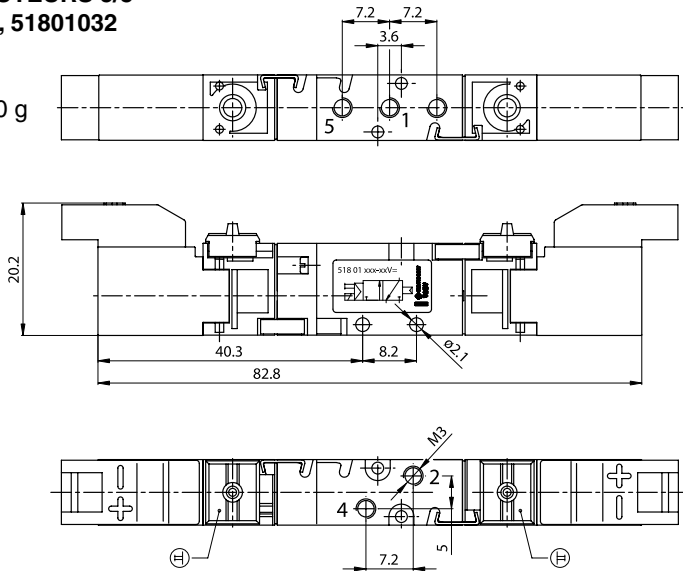
MICRO-DISTRIBUTEURS 5/3

Codes 51801030, 51801032

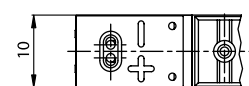
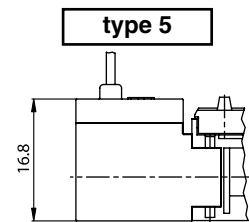
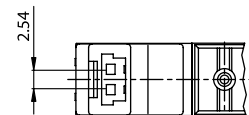
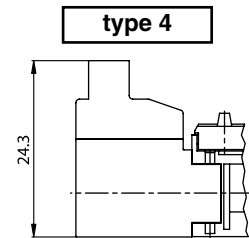
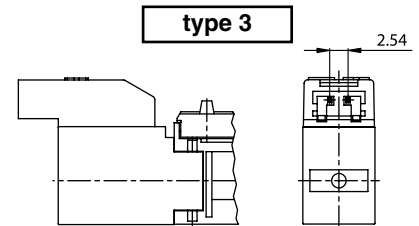
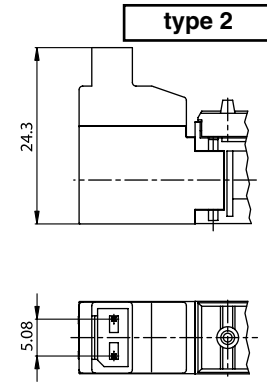
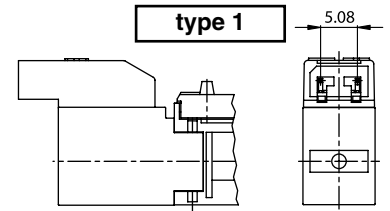
Masses :

Distributeur : 40 g

2 connecteurs : 10 g

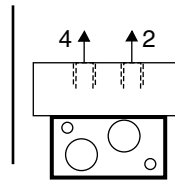


RACCORDEMENT ELECTRIQUE



EMBASE

pour distributeurs taraudés
à commande électropneumatique



Série
355
Type
Micro 10



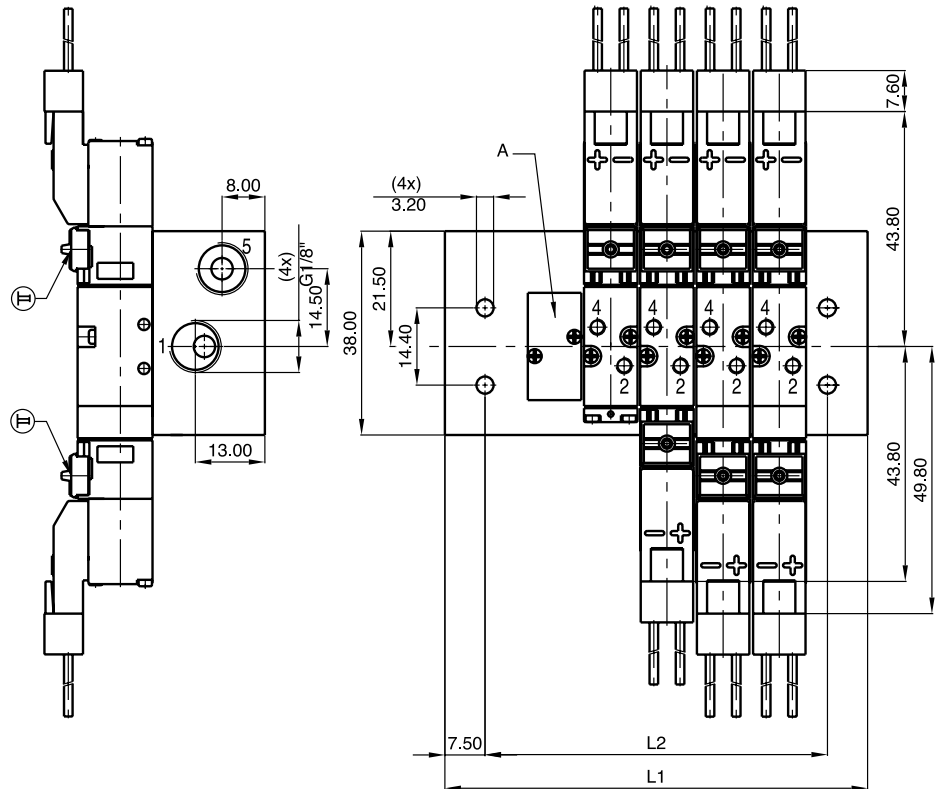
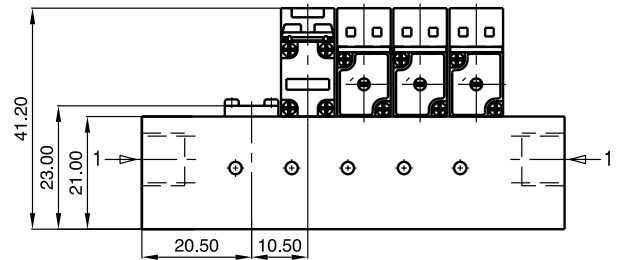
CONSTRUCTION

Raccordement d'utilisations (2-4) : ØM3 (à la partie **supérieure** des distributeurs)
Matériau : Alliage d'aluminium
Raccordement collecté : Pression - G 1/8 (1)
Echappement - G 1/8 (5)
Echappement des pilotages collectés Ø M5 (82/84)
Les orifices 1-5-82-84 sont raccordables aux 2 extrémités.
Embases livrées avec bouchons d'obturation

ENCOMBREMENTS

code	nombre de distributeurs	longueurs		masse embase (g)
		L1	L2	
35500232	2	47,5	32,5	98
35500233	3	58	43	123
35500234	4	68,5	53,5	146
35500235	5	79	64	172
35500236	6	89,5	74,5	195
35500237	7	100	85	220
35500238	8	110,5	95,5	245
35500239	9	121	106	270
35500240	10	131,5	116,5	293

A - Plaque d'obturation : **code 88135533**



00314FR-2005/R01
ASCO/JOUCOMATIC se réserve le droit de modifier ses fabrications sans préavis.

