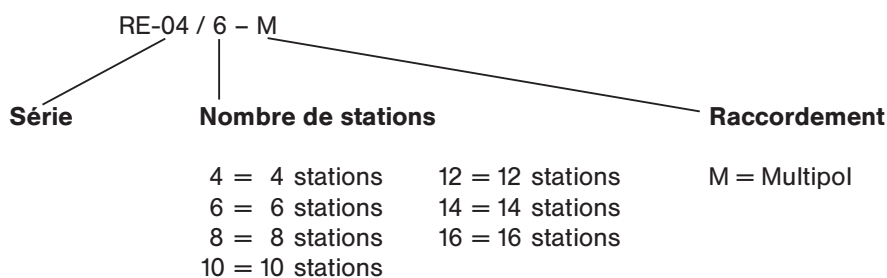


Caractéristiques techniques de la série

RE-04



Codification de commande



Type de construction et fonction

Distributeurs sur embase multiple avec raccordement électrique commun ainsi que visualisation LED et protection électrique intégrée. L'îlot de distribution peut être monté au choix en applique ou sur un rail DIN selon EN 50022.

Les distributeurs à impulsion et position centrale exigent 2 stations.

La référence indiquée ci-dessus inclut l'embase pneumatique et électrique jusqu'au connecteur. Le connecteur avec câble et les distributeurs doivent être commandés séparément.

L'îlot de distribution est livré préassemblé et a été testé. Les distributeurs sont alors montés selon leur fonction. Les références avec les numéros les plus élevés (MF-24-533-HN) sont installées sur le côté du raccordement Multipol, celles aux numéros plus petits (MF-04-510-HN) au côté opposé; les plaques d'obturation (RE-04-V-EP) sont installées en aval des distributeurs, sur le côté opposé au connecteur. Tout montage dans un ordre différent doit être indiqué à la commande.

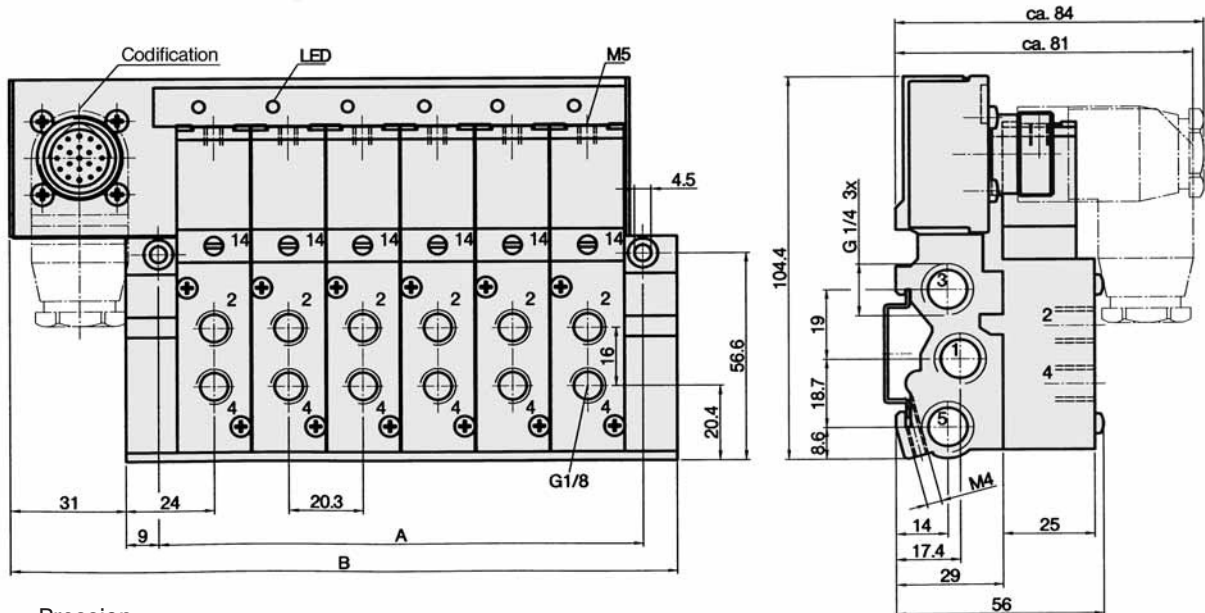
Caractéristiques techniques	Multipol
Pression d'utilisation	3 ... 8 bar
Plage de température	- 10 °C ... + 70 °C
Degré de protection	IP 65 selon EN 60529 en association avec le câble de raccordement AIRTEC 28-ST-RE-...
Consommation par bobine de distributeur	2 W
Connexion en sortie	Protection contre l'inversion de polarité, protection électrique intégrée
Tension	24 V DC - 10 % ... + 15 %
Visualisation	LED jaune
	LED verte
Connecteur (autres sur demande)	Connecteur coaxial 19 broches
Connecteurs adressables	-
Consommation	-

Îlot de distribution Multipol
4 – 16 stations
360 NI/min



Dimensions de la série

RE-04

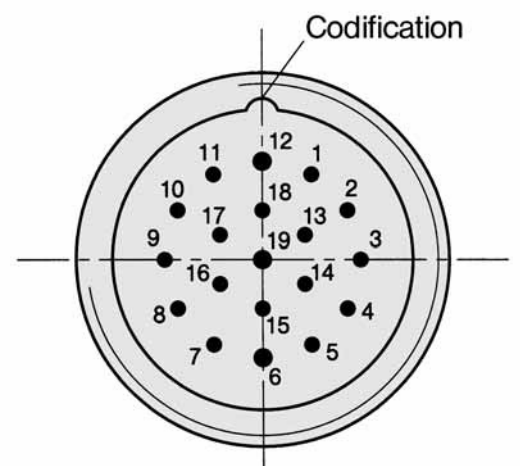


- 1 = Pression
- 2, 4 = Utilisation
- 3, 5 = Echappement

Référence	A	B	Poids (sans distributeurs)
RE-04/4-M	90,9	140	0,510 kg
RE-04/6-M	131,5	180,6	0,720 kg
RE-04/8-M	172,1	221,2	0,930 kg
RE-04/10-M	212,7	261,8	1,140 kg
RE-04/12-M	253,3	302,4	1,350 kg
RE-04/14-M	293,9	343	1,560 kg
RE-04/16-M	334,5	383,6	1,770 kg

Repérage des broches

Broche	Bobine magnétique	ST-RE-...-8 Code conducteur	ST-RE-...-16 Code conducteur
1	1	noir 1	noir 1
2	2	noir 2	noir 2
3	3	noir 3	noir 3
4	4	noir 4	noir 4
5	5	noir 5	noir 5
6	GND	noir 9	noir 9
7	6	noir 6	noir 6
8	7	noir 7	noir 7
9	8	noir 8	noir 8
10	9	-	noir 17
11	10	-	noir 10
12	PE	vert/jaune	vert/jaune
13	11	-	noir 11
14	12	-	noir 12
15	13	-	noir 13
16	14	-	noir 14
17	15	-	noir 15
18	16	-	noir 16
19	GND	-	noir 18



Vue sur le connecteur de l'îlot de distribution.

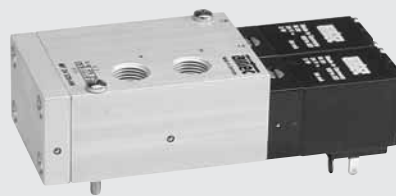
Distributeurs et accessoires pour série

RE-04

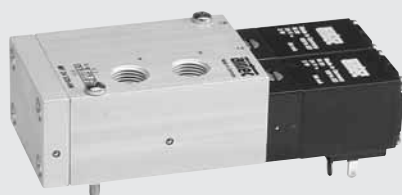
Distributeurs



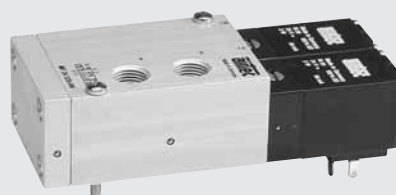
5/2 voies
 Monostable
MF-04-510-HN-412



5/2 voies
 Commande à impulsion
MF-24-520-HN-412



5/3 voies
 Centre fermé
MF-24-530-HN-412



5/3 voies
 Centre ouvert à l'échappement
MF-24-533-HN-412

Autres éléments:

RE-04-V-EP	Plaque d'obturation pour station vierge et emplacement électrique
RE-04-DT	Plaque séparatrice entre 2 pressions différentes
28-ST-RE-100	Connecteur coaxial droit 19 broches, non branché
28-ST-RE-103-8	Connecteur coaxial droit pour îlot de distribution, avec 3 m de câble, jusqu'à 8 stations
28-ST-RE-103-16	Connecteur coaxial droit pour îlot de distribution, avec 3 m de câble, jusqu'à 16 stations
28-ST-RE-105-8	Connecteur coaxial droit pour îlot de distribution, avec 5 m de câble, jusqu'à 8 stations
28-ST-RE-105-16	Connecteur coaxial droit pour îlot de distribution, avec 5 m de câble, jusqu'à 16 stations
28-ST-RE-107-8	Connecteur coaxial droit pour îlot de distribution, avec 7 m de câble, jusqu'à 8 stations
28-ST-RE-107-16	Connecteur coaxial droit pour îlot de distribution, avec 7 m de câble, jusqu'à 16 stations
28-ST-RE-110	Connecteur coaxial coudé 19 broches, non branché
28-ST-RE-113-8	Connecteur coaxial coudé pour îlot de distribution, avec 3 m de câble, jusqu'à 8 stations
28-ST-RE-113-16	Connecteur coaxial coudé pour îlot de distribution, avec 3 m de câble, jusqu'à 16 stations
28-ST-RE-115-8	Connecteur coaxial coudé pour îlot de distribution, avec 5 m de câble, jusqu'à 8 stations
28-ST-RE-115-16	Connecteur coaxial coudé pour îlot de distribution, avec 5 m de câble, jusqu'à 16 stations
28-ST-RE-117-8	Connecteur coaxial coudé pour îlot de distribution, avec 7 m de câble, jusqu'à 8 stations
28-ST-RE-117-16	Connecteur coaxial coudé pour îlot de distribution, avec 7 m de câble, jusqu'à 16 stations
54-RE-04-M	Notice d'utilisation RE-04, Multipol