

Distributeur 5/3, Série TC15

- Qn = 1300 l/min
- Sortie raccord d'air comprimé G 1/4
- Raccordement direct



Type de construction	Distributeur à tiroir sans chevauchement
Commande	pneumatique
Pilote	Externe
Principe d'étanchéité	à étanchéification souple
Valeur de débit Qn	1300 l/min
Pression de service mini/maxi	-0,9 ... 10 bar
Pression de pilotage mini/maxi	3 ... 10 bar
Température ambiante mini./maxi.	-10 ... 50 °C
Température min./max. du fluide	-10 ... 50 °C
Fluide	Air comprimé
Taille de particule max.	5 µm
Teneur en huile de l'air comprimé	0 ... 5 mg/m³
Montage sur embase multiple	Barre P
Couple de serrage de la vis de fixation	2,5 Nm
Poids	0,203 kg

Données techniques

Référence			Raccordement de l'air comprimé	
			Entrée	Sortie
0820259001		Centre fermé	G 1/4	G 1/4
0820259002		Centre ouvert	G 1/4	G 1/4
0820259003		Centre à double sortie	G 1/4	G 1/4

Référence	Raccordement de l'air comprimé		Conductance de débit	Conductance de débit
	Échappement	Air pilote échappement	b	Valeur C
0820259001	G 1/4	M5	0,31	5,9 l/(s*bar)
0820259002	G 1/4	M5	0,31	5,9 l/(s*bar)
0820259003	G 1/4	M5	0,31	5,9 l/(s*bar)

Informations techniques

La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

Utilisez exclusivement les huiles autorisées par AVENTICS, voir chapitre "Informations techniques".

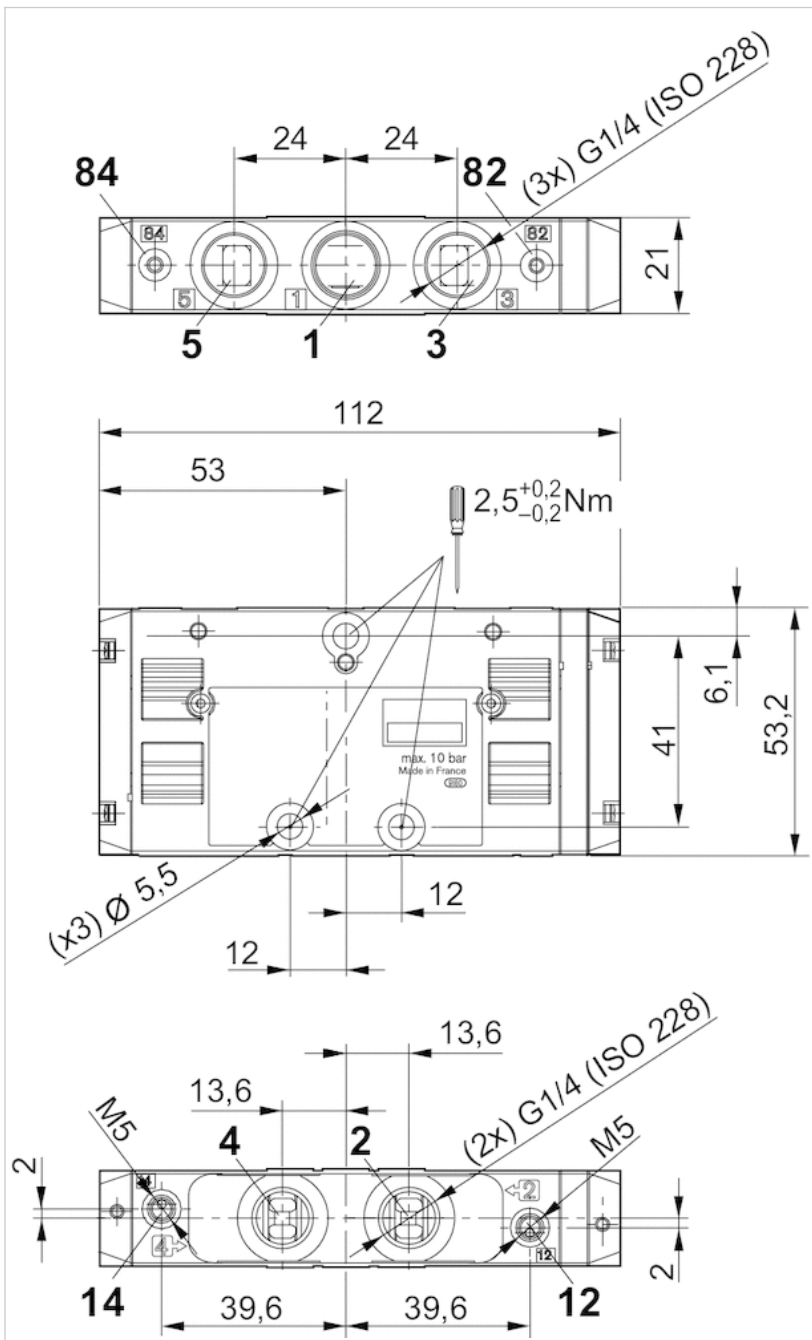
Informations techniques

Matériau	
Boîtier	Polyamide, renforcé par fibres de verre
Joints	Caoutchouc nitrile (NBR)

Matériau	
Plaque frontale	Polyamide, renforcé par fibres de verre
Douille filetée	Laiton, Zinc coulé sous pression, chromé, nickelé

Dimensions

Dimensions



Diagrammes

