Distributeurs → Produits complémentaires

Distributeur 5/3, Série IS12

► Qn = 1700 - 2400 l/min ► Raccordement sur embase ► Sortie raccord d'air comprimé: Plaque de base ISO 5599-1 ► Raccordement électr.: Connecteur, M12, À 3 pôles ► montage en batterie possible ► Commande manuelle: sans crantage, à crantage ► Bistable

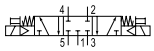
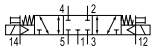
00119362

Normes	ISO 5599-1
Type de construction	Distributeur à tiroir sans chevauchement
Principe d'étanchéité	à étanchéification souple
Principe de montage en batterie	Principe de plaque de base simple
Pression de service mini/maxi	Voir tableau ci-dessous
Températures ambiantes min. / max.	-10°C / +50°C
Température min./max. du fluide	-10°C / +60°C
Fluide	Air comprimé
Taille de particule max.	5 µm
Teneur en huile de l'air comprimé	0 mg/m³ - 5 mg/m³
Raccords d'air comprimé	Plaque de base ISO 5599-1
Indice de protectionAvec connecteur électrique / connecteur	IP 65
D'affichage du statut LED	Jaune
Résistance nominale Ω	1480
Durée de mise en circuit	100 %
Vis de fixation	M6 à six pans creux
''Couple de serrage de la vis de fixation ''	4 Nm
Matériaux :	
Boîtier	Polyamide
Joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Plaque frontale	Polyamide

Remarques techniques

- Le point de rosée 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 Bosch Rexroth, voir chapitre ''Informations techniques''.

Tension de service	Tolérance de tension	Puissance absorbée
CC	CC	CC
		W
24 V	-10% / +10%	0,35

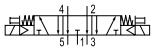
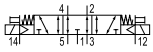
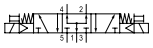
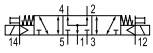
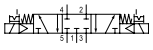
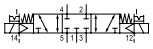
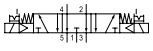
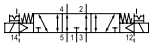
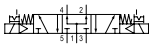
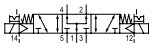
	CMA	Tension de service	Qn	Pression de service mini/maxi	Pression depilotage mini/maxi	Temps de remplis-sage	Temps de décon-nexion	Poids	Rem.	Référence
		CC								
			[l/min]	[bar]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		24 V	2400	2,5 / 10	2,5 / 10	22	-	0,57	1)	0820028275
		24 V	2400	-0,9 / 10	2,5 / 10	22	-	0,57	2)	0820028276

HHB = commande manuelle
1) Pilote: Interne
2) Pilote: Externe
Débit nominal Qn à 6 bar et Δp = 1 bar

Produits complémentaires
Les références signalisées en gras sont disponibles départ entrepôt central en Allemagne. Pour des informations détaillées, voir Panier

Distributeur 5/3, Série IS12

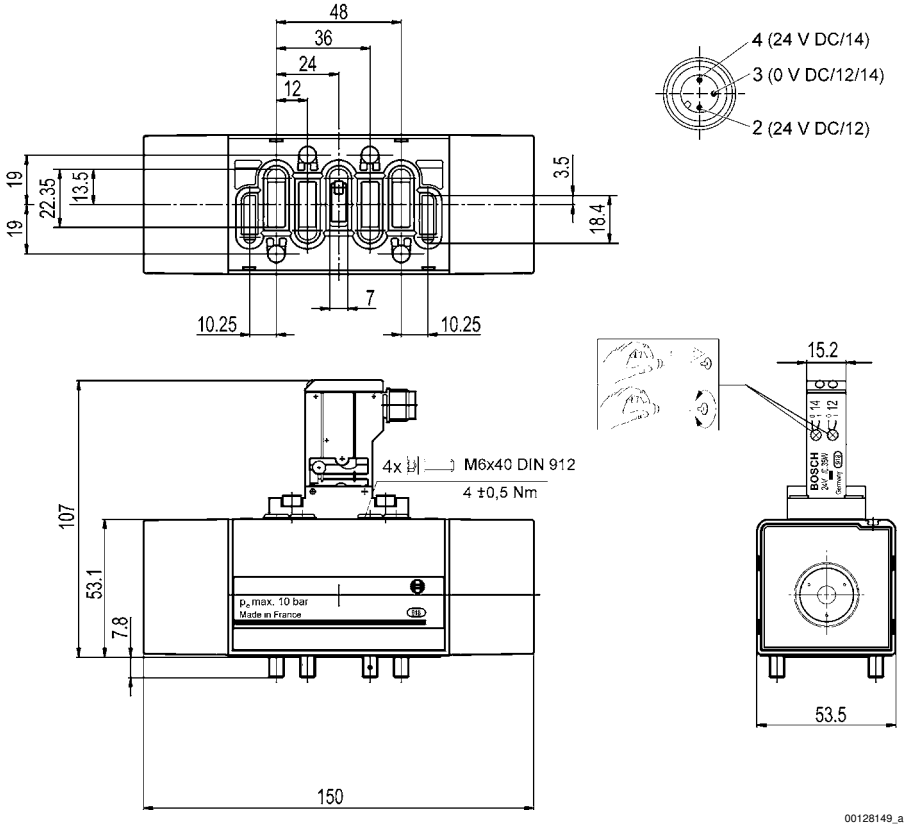
► Qn = 1700 - 2400 l/min ► Raccordement sur embase ► Sortie raccord d'air comprimé: Plaque de base ISO 5599-1 ► Raccordement électr.: Connecteur, M12, À 3 pôles ► montage en batterie possible ► Commande manuelle: sans crantage, à crantage ► Bistable

	CMA	Tension de service	Qn	Pression de service mini/maxi	Pression depilotage mini/maxi	Temps de remplis-sage	Temps de décon-nexion	Poids	Rem.	Référence
		CC								
			[l/min]	[bar]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		24 V	1700	2,5 / 10	2,5 / 10	20	45	0,57	1)	0820028375
		24 V	1700	-0,9 / 10	2,5 / 10	20	45	0,57	2)	0820028376
		24 V	1800	2,5 / 10	2,5 / 10	20	-	0,57	1)	0820028425
		24 V	1800	-0,9 / 10	2,5 / 10	20	-	0,57	2)	0820028426
		24 V	2400	2,5 / 10	2,5 / 10	22	-	0,57	1)	0820028277
		24 V	2400	-0,9 / 10	2,5 / 10	22	-	0,57	2)	**0820028278**
		24 V	1700	2,5 / 10	2,5 / 10	20	45	0,57	1)	0820028377
		24 V	1700	-0,9 / 10	2,5 / 10	20	45	0,57	2)	**0820028378**
		24 V	1800	2,5 / 10	2,5 / 10	20	-	0,57	1)	0820028427
		24 V	1800	-0,9 / 10	2,5 / 10	20	-	0,57	2)	0820028428

HHB = commande manuelle
1) Pilote: Interne
2) Pilote: Externe
Débit nominal Qn à 6 bar et Δp = 1 bar

Distributeurs → Produits complémentaires

Distributeur 5/3, Série IS12

► Qn = 1700 - 2400 l/min ► Raccordement sur embase ► Sortie raccord d'air comprimé: Plaque de base ISO 5599-1 ► Raccordement électr.: Connecteur, M12, À 3 pôles ► montage en batterie possible ► Commande manuelle: sans crantage, à crantage ► Bistable

Dimensions