

1.3. Boîtiers de pilotage électropneumatiques pour vannes de décolmatage à commande pneumatique

Séries 110 / C20 - Généralités :

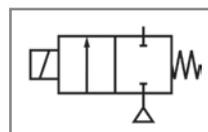
SERIE 110
<ul style="list-style-type: none"> Boîtier de pilotage compact, comprenant des électrovannes-pilotes à commande directe Spécialement conçu pour commander des vannes de décolmatage à pilotage séparé (série 353) Electrovannes intégrées dans l'embase du boîtier Echappement commun taraudé G 3/8 aux 2 extrémités pour adaptation de 1 ou 2 silencieux ou d'une canalisation d'échappement Eléments de chauffage incorporés pour fonctionnement à basse température ambiante (voir remarque ci-dessous) Degré de protection des boîtiers : IP65 Option pour raccords rapides intégrés Composants conformes aux Directives CE applicables

ALU

	Série 110	Série C20
	ASCA	
Fluide	Air	
Pression différentielle	Voir tableau ci-dessous	
Température de service du fluide	-20°C à +80°C	
Température ambiante	Voir tableau ci-dessous	
Corps et couvercle	Aluminium	Acier zingué
Garnitures d'étanchéité	Inox	
Clapet	NBR	

SERIE C20
<ul style="list-style-type: none"> Boîtier de pilotage compact, comprenant des électrovannes-pilotes à commande directe Spécialement conçu pour commander des vannes de décolmatage à pilotage séparé (série 353) Electrovannes intégrées dans l'embase du boîtier Elément de chauffage pour fonctionnement à basse température Degré de protection du boîtier : IP65 Composants conformes aux Directives CE applicables

ACIER



Séries 110 / C20 - Vannes complètes 24VDC ou 230VAC avec un élément de chauffage 230VAC

Référence		Ø Racc.	Ø Pass. (mm)	Kv (m³/h)	Pression différentielle (bar)		Température ambiante	Puissance des éléments de chauffage	Nombre d'E.V. pilotes	Kit		Bobine de rechange
En 24/DC	En 230/50				Min.	Max.				=	~	
SG110A021.24/DC	SG110A021.230/50	1/8"	3,6	0,35	0	8,5	-40°C à +85°C	80 W	2	C127837	Voir tableau de la page suivante	
SG110A031.24/DC	SG110A031.230/50								3			
SG110A041.24/DC	SG110A041.230/50								4			
SG110A051.24/DC	SG110A051.230/50								5			
SG110A061.24/DC	SG110A061.230/50								6			
SG110A071.24/DC	SG110A071.230/50								7			
SG110A081.24/DC	SG110A081.230/50				8							
SG110A091.24/DC	SG110A091.230/50				9							
SG110A101.24/DC	SG110A101.230/50				10							
SG110A111.24/DC	SG110A111.230/50				11							
SG110A121.24/DC	SG110A121.230/50				12							
C204-221.24/DC	C204-221.230/50				1/4"	5,6			0,71			7
C205-221.24/DC	C205-221.230/50	5										
C206-221.24/DC	C206-221.230/50	6										

Rem. : Sans élément de chauffage, température ambiante minimale : 0°C ;

Avec un élément de chauffage, température ambiante minimale : -40°C de 2 à 6 pilotes et -15°C de 7 à 12 pilotes

Avec deux éléments de chauffage, température ambiante minimale : -40°C de 7 à 12 pilotes

Options : 2 éléments de chauffage pour températures ambiantes plus basses, couvercle Water Proof (WP), raccord instantanés push-in (Ø6 ou Ø8), résistance de chauffage 24VDC ou 115VAC, contrôleur séquentiel avec ou sans contrôle digital du ΔP, version ATEX disponibles

Accessoires :

Référence	E.V. de rechange
C204-221.24/DC	UG1120285.24/DC
C205-221.24/DC	
C206-221.24/DC	
C204-221.230/50	UG1120283.230/50
C205-221.230/50	
C206-221.230/50	

