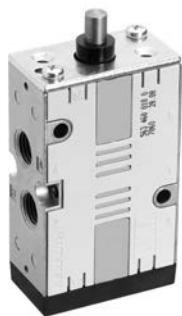


Válvulas direccionales ▶ Accionamiento mecánico

Válvula distribuidora 5/2, Serie CD07

▶ Qn= 1200 l/min ▶ Conexión tubo ▶ conexión de aire comprimido salida: G 1/4 ▶ adecuado para ATEX



00134152

Tipo
Principio de obturación
Presión de funcionamiento mín./máx.
Temperatura ambiente mín./máx.
Temperatura del medio mín./máx.
Fluido
Tamaño de partículas máx.
Contenido de aceite del aire comprimido
Conexión de aire comprimido

Válvula de corredera manual, sin intersecciones
hermetizante suave
-0,95 bar / 10 bar
-25 °C / +80 °C
-25 °C / +80 °C
Aire comprimido
50 µm
0 mg/m³ - 1 mg/m³
según ISO 228-1

Materiales:

Juntas

Caucho de acrilnitrilo butadieno

	Elemento de accionamiento	Conexión de aire comprimido				Qn	Fuerza de accionamiento Mín.	Pre-sión de pilotaje mín./máx.	N° de material
		entrada	salida	Escape	Conexión de pilotaje				
						[l/min]	[N]	[bar]	
	Empujador	G 1/4	G 1/4	G 1/4	-	1200	70	-	5634600100
	Rodillo	G 1/4	G 1/4	G 1/4	-	1200	40	-	5634610100
	Palanca manual, de encaje, no encajando	G 1/4	G 1/4	G 1/4	-	1200	20	-	5634630100
	Palanca manual	G 1/4	G 1/4	G 1/4	-	1200	15	-	5634640100
	Palanca giratoria, de encaje	G 1/4	G 1/4	G 1/4	-	1200	15	-	5634650100
	Botón	G 1/4	G 1/4	G 1/4	-	1200	70	-	5634660100
	Botón	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/8	1200	80	5 / 10	5634669200

N° de material	Material: carcasa	Material: elemento de accionamiento	Peso	Fig.
			[kg]	
5634600100	Zinc fundido a presión; Poliamida, reforzada con fibras de vidrio	Acero inoxidable	0,54	Fig. 1
5634610100	Zinc fundido a presión; Poliamida, reforzada con fibras de vidrio	Acero inoxidable	0,59	Fig. 2
5634630100	Zinc fundido a presión; Poliamida, reforzada con fibras de vidrio	Polioximetileno	0,62	Fig. 3

Caudal nominal Qn a 6 bar y Δp = 1 bar

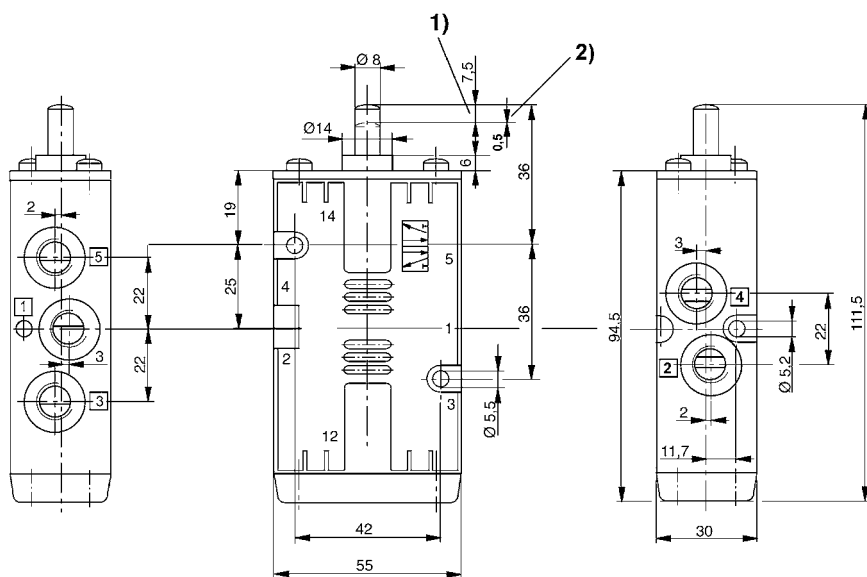
Válvula distribuidora 5/2, Serie CD07

▶ Qn= 1200 l/min ▶ Conexión tubo ▶ conexión de aire comprimido salida: G 1/4 ▶ adecuado para ATEX

N° de material	Material: carcasa	Material: elemento de accionamiento	Peso	Fig.
			[kg]	
5634640100	Zinc fundido a presión; Poliamida, reforzada con fibras de vidrio	Polioximetileno	0,59	Fig. 4
5634650100	Zinc fundido a presión; Poliamida, reforzada con fibras de vidrio	Polioximetileno	0,64	Fig. 5
5634660100	Zinc fundido a presión; Poliamida, reforzada con fibras de vidrio	Polioximetileno	0,54	Fig. 6
5634669200	Zinc fundido a presión	Polioximetileno	0,54	Fig. 7

Caudal nominal Qn a 6 bar y $\Delta p = 1$ bar

Dimensiones, Fig. 1



1) carrera 2) sobrecarrera

Las dimensiones de la válvula básica son válidas para todos los tipos de accionamiento.

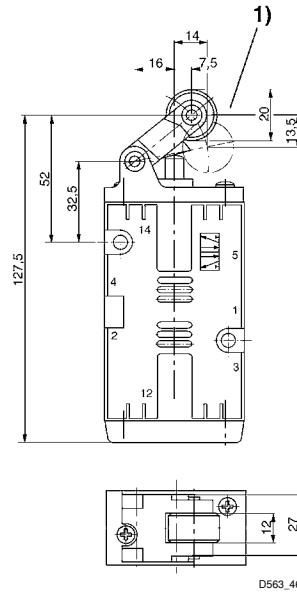
D563_460

Válvulas direccionales ▶ Accionamiento mecánico

Válvula distribuidora 5/2, Serie CD07

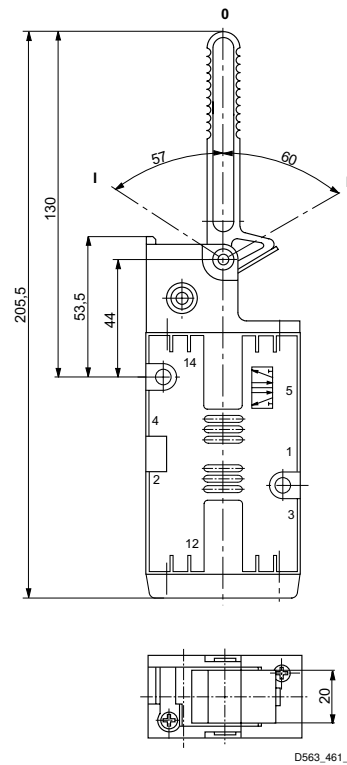
▶ Qn= 1200 l/min ▶ Conexión tubo ▶ conexión de aire comprimido salida: G 1/4 ▶ adecuado para ATEX

Dimensiones, Fig. 2



1) ángulo de arranque máximo del rodillo de accionamiento 30°

Dimensiones, Fig. 3

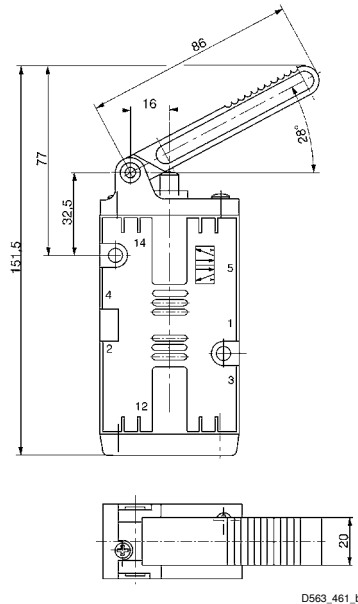


Posición 0: posición de salida, posición I: encajado; retorno manual, posición II: retorno automático por muelle.

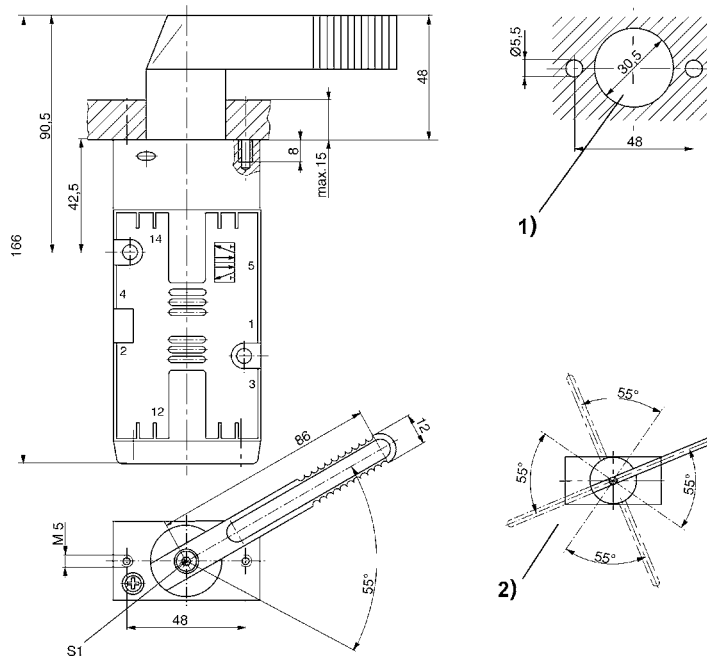
Válvula distribuidora 5/2, Serie CD07

▶ Qn= 1200 l/min ▶ Conexión tubo ▶ conexión de aire comprimido salida: G 1/4 ▶ adecuado para ATEX

Dimensiones, Fig. 4



Dimensiones, Fig. 5



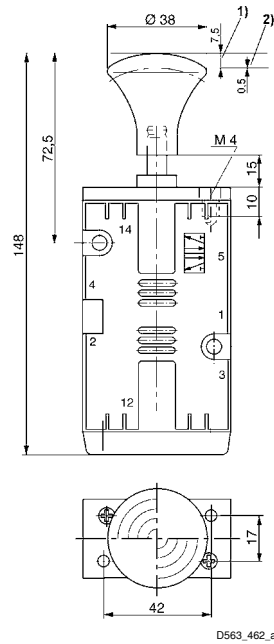
1) montaje en el panel (agujeros en la placa de fijación)

2) posiciones de palanca posibles (las posiciones de la palanca se pueden tras soltar el tornillo "S1" en pasos de 90°).

Válvula distribuidora 5/2, Serie CD07

▶ Qn= 1200 l/min ▶ Conexión tubo ▶ conexión de aire comprimido salida: G 1/4 ▶ adecuado para ATEX

Dimensiones, Fig. 6

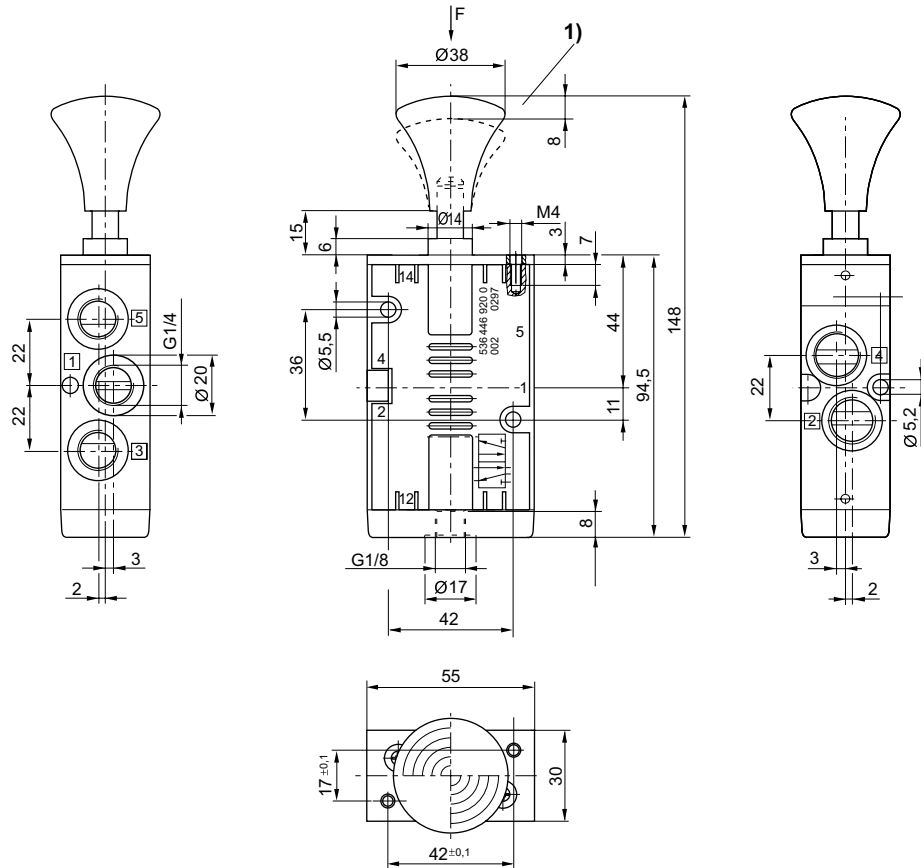


1) carrera 2) sobrecarrera

Válvula distribuidora 5/2, Serie CD07

▶ Qn= 1200 l/min ▶ Conexión tubo ▶ conexión de aire comprimido salida: G 1/4 ▶ adecuado para ATEX

Dimensiones, Fig. 7



00135345

1) carrera