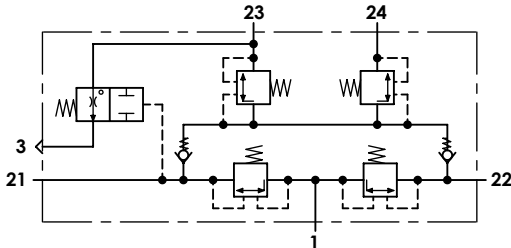
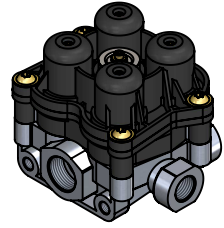
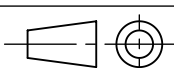


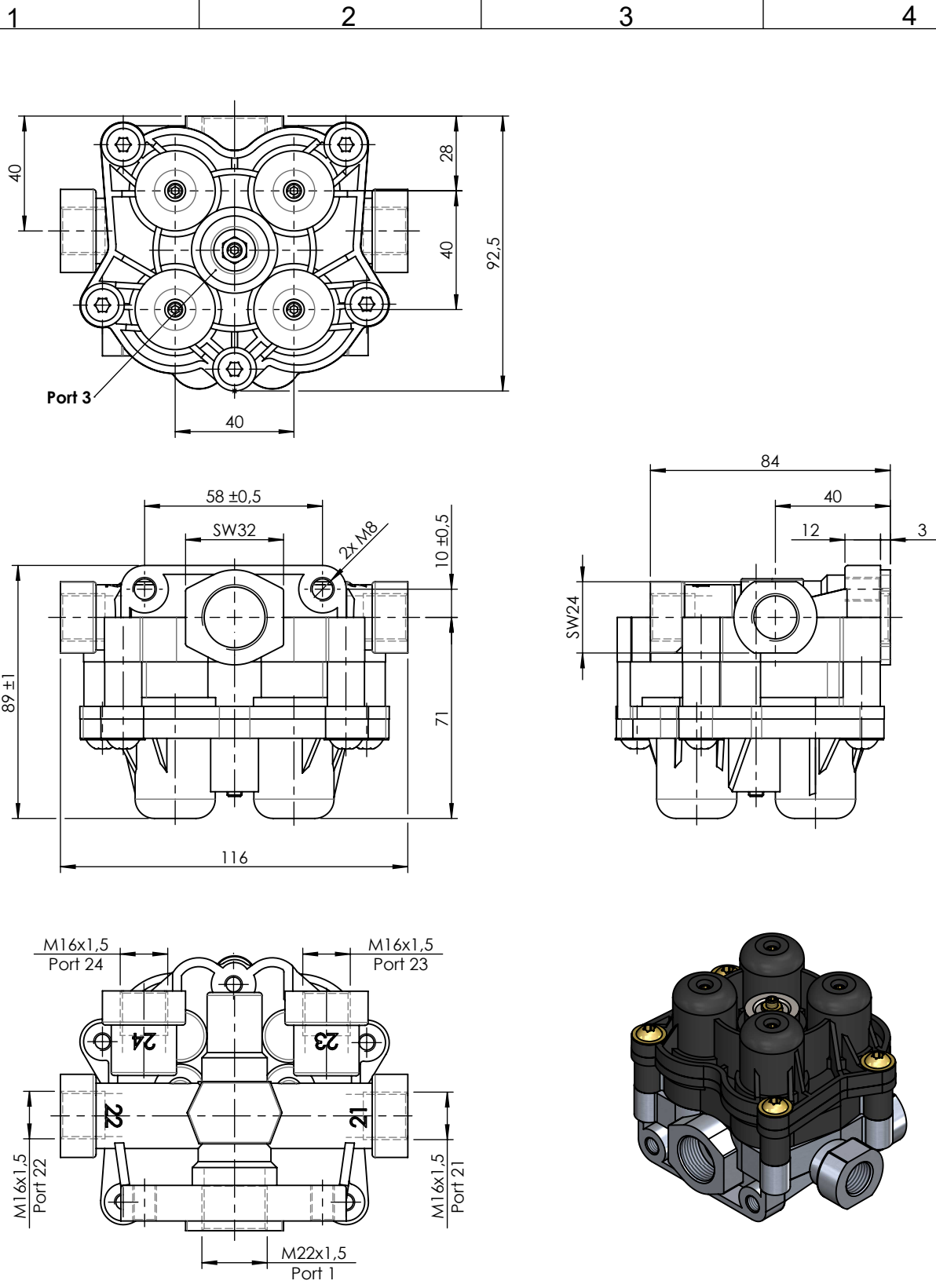
1		2		3		4						
Technical sheet / Datos técnicos:												
A	Part number adaptable to / Referencia adaptable a					AE4642						
	Operating pressure / Presión de trabajo					max. 13 bar						
	Permissible medium / Medio de funcionamiento					Air / Aire						
	Operating temperature range / Rango de temperatura					-40°C to / a +80°C						
	Weight / Peso					650 gr						
B												
C	Port / Conexión		Function / Función				Thread / Rosca					
	1		Supply / Alimentación				M22x1,5					
	21		Delivery to service brake circuit 1 / Salida al circuito del freno de servicio 1				M16x1,5					
	22		Delivery to service brake circuit 2 / Salida al circuito del freno de servicio 2				M16x1,5					
	23		Delivery to parking brake circuit and trailer / Salida al circuito del trailer y del freno de parking				M16x1,5					
	24		Delivery to auxiliary circuit / Salida al circuito de auxiliares				M16x1,5					
	3		Exhaust / Escape				-					
D	Circuit / Circuito		1		2		3		4			
	Port / Conexión		21		22		23		24			
	Opening pressure / Presión de apertura (bar)		6,6 ⁰ _{-0,3}				6,6 ⁰ _{-0,3}					
	Closing pressure static / Presión de cierre estática (bar)		0		4,5 ^{+0,5%}		0		4,5 ^{+0,5%}			
			4,5 ^{+0,5%}		0		4,5 ^{+0,5%}					
			4,5 ^{+0,5%}		0		4,5 ^{+0,5%}					
			4,5 ^{+0,5%}		4,5 ^{+0,5%}		0					
E	Purpose / Propósito:											
	To distribute clean and dry air from the air dryer to different pneumatic circuits. Ensure pressure in brake circuits in case of leaks or breakage in any circuit. / Distribuir el aire limpio y seco proveniente del secador a los diferentes circuitos neumáticos. Asegurar la presión en los circuitos de freno en caso de fuga o rotura en cualquier circuito.											
E	Installation requirements / Requisitos para la instalación:											
	The protection valve may be installed into the piping in any position. Mounting is accomplished by using two screws M8. / La válvula de protección puede instalarse en las tuberías en cualquier posición. El montaje se realiza mediante dos tornillos M8.											
F	Modification	4				Drawn						
		3				29/08/13 A.P.						
		2				Checked						
		1				29/08/13 A.L.						
	nº	Modified	Date	Reason	General Tolerance	Assembly	-					
	Comments					-	Part name	Protection circuit valve				
						Material	ID. Reference	2222254				
-						Scale: -		Sheet 1/2				
						Review: 0						
PG/18/02 rev.1 1		2		3		4						

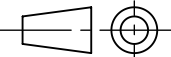
PG/18/02 rev.1 1

2

3

4



F	Modification	4				Drawn		
		3				29/08/13 A.P.		
		2				Checked		
		1				29/08/13 A.L.		
	nº	Modified	Date	Reason	General Tolerance	Assembly	-	
	Comments				ISO 2768 c-K	Part name	Protection circuit valve	
					Material	ID. Reference	2222254	
-					Scale: 1/2		Sheet 2/2	
					Review: 0			
PG/18/02 rev.1 1			2		3		4	