



- Conexión G $\frac{1}{4}$, G $\frac{1}{2}$
- Caudal 850 ... 23000 l/min
- Grado de filtración 40 μ m

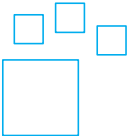
Código del producto – Tipo básico

Serie		MS		-		LFR		-		-		-		-		-		-	
MS	Unidad de mantenimiento estándar																		
Tamaño																			
4	Tamaño modular 40 mm																		
6	Tamaño modular 62 mm																		
9	Tamaño modular 90 mm																		
Función de mantenimiento																			
LFR	Unidad de filtro y regulador																		
Conexión neumática																			
1/4	Rosca G $\frac{1}{4}$																		
1/2	Rosca G $\frac{1}{2}$																		
G	Módulo sin rosca de conexión, sin placa base																		
MS4/MS6 Margen de regulación de la presión		MS9 Margen de regulación de la presión																	
D6	0,3 ... 7 bar	D6	0,5 ... 7 bar, accionamiento manual																
D7	0,5 ... 12 bar	D7	0,5 ... 12 bar, accionamiento manual																
Grado de filtración																			
C	5 μ m																		
E	40 μ m																		
Fundas de protección																			
R	Funda de protección de material sintético																		
U	integrado en la funda metálica																		
Descarga del condensado																			
M	giro manual																		
V	automático																		
Manómetro																			
	No																		
AG	Manómetro MS																		
Escala del manómetro																			
	sin																		
BAR	bar																		
Con pasador de bloqueo para candado																			
AS	Botón giratorio encastrable o con llave (accesorio)																		

Variantes

- Placas base
- Margen de regulación de la presión
- Descarga del condensado
- Alternativas de manómetros
- Manómetros con escalas alternativas
- Escape secundario
- Conpasador de bloqueo para candado
- Tipo de fijación
- Homologación UE
- Homologación UL
- Sentido alternativo del flujo

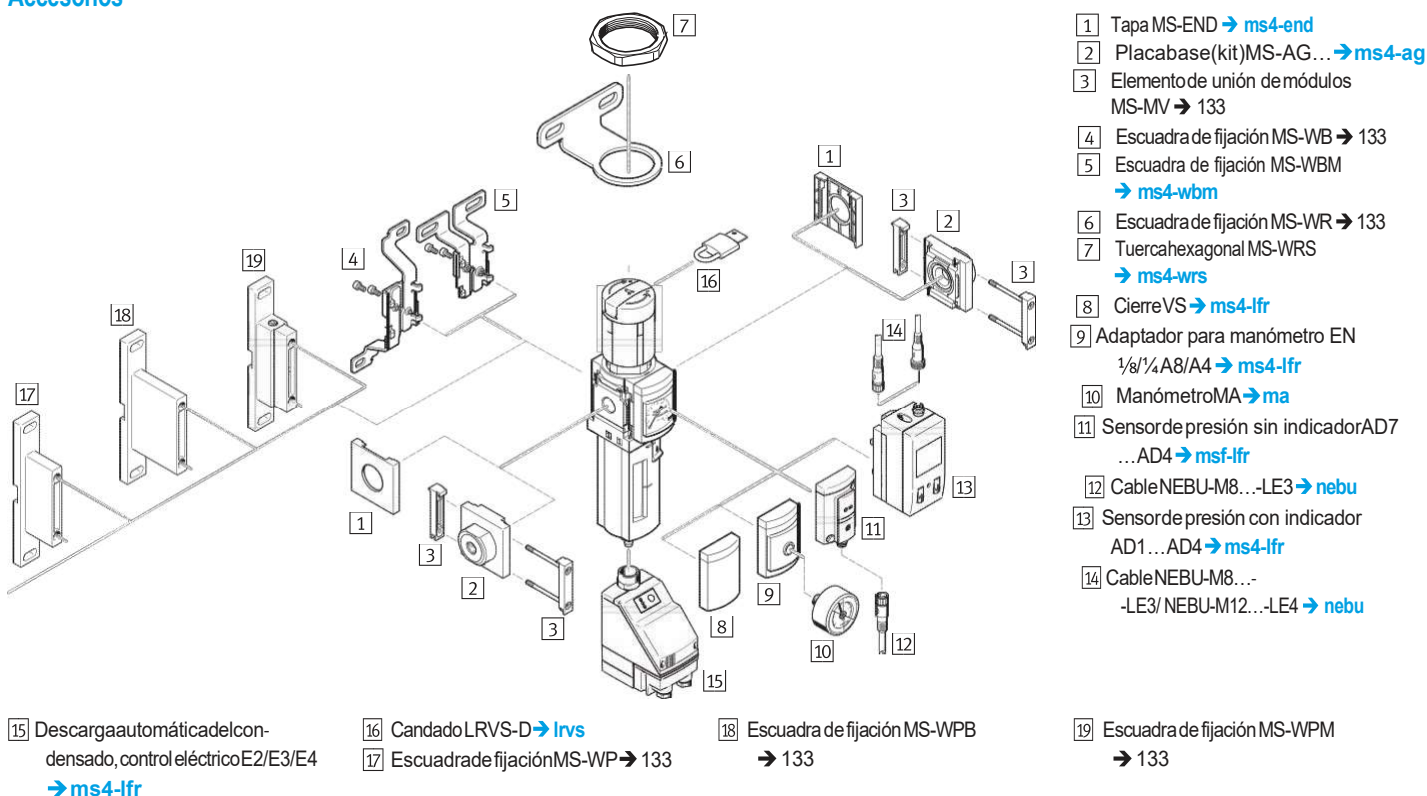
Referencias: variantes

	Producto configurable	Este producto y todas sus variantes pueden pedirse utilizando el configurador	El configurador se encuentra en el DVD, en el menú de productos. O, también, en www.festo.com/catalogue/...	En el campo de búsqueda indique el tipo o el número de art. para la configuración.
---	------------------------------	--	--	--

Referencias: tipo básico

Tamaño	Conexión	Descarga del condensado	Gradodefiltración5µm		Gradodefiltración40µm	
			Tipo	N° art.	Tipo	N° art.
Margen de regulación de presión 0,3 ... 7bar, manómetro integrado, indicación en bar, botón giratorio estándar encastrable, con llave (accesorio), funda protectora de material sintético						
MS4	G $\frac{1}{4}$	giro manual	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D6-CRM-AS	529144	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D6-ERM-AS	529148
		automático	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D6-CRV-AS	529146	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D6-ERV-AS	529150
MS6	G $\frac{1}{2}$	giro manual	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D6-CRM-AS	529176	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D6-ERM-AS	529180
		automático	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D6-CRV-AS	529178	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D6-ERV-AS	529182
Margen de regulación de presión 0,5 ... 7bar, manómetro integrado, unidad de indicación (bar), botón giratorio encastrable, con llave (accesorio), unidad servopilotada de filtro y válvula de membrana						
MS9	-	giro manual			MS9-LFR-G-D6-EUM-AG-BAR-AS	564110
		automático			MS9-LFR-G-D6-EUV-AG-BAR-AS	564111
Margen de regulación de presión 0,5 ... 12 bar, manómetro integrado, indicación en bar, botón giratorio estándar encastrable, con llave (accesorio), funda protectora de material sintético						
MS4	G $\frac{1}{4}$	giro manual	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D7-CRM-AS	529152	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D7-ERM-AS	529156
		automático	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D7-CRV-AS	529154	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D7-ERV-AS	529158
MS6	G $\frac{1}{2}$	giro manual	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-CRM-AS	529184	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-ERM-AS	529188
		automático	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-CRV-AS	529186	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-ERV-AS	529190
Margen de regulación de presión 0,5 ... 12 bar, manómetro integrado, indicación en bar, botón giratorio estándar encastrable, con llave (accesorio), funda metálica						
MS4	G $\frac{1}{4}$	giro manual			MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D7-EUM-AS	535724
		automático	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D7-CUV-AS	535720	MS4-LFR- $\frac{1}{4}$ -D7-EUV-AS	535722
MS6	G $\frac{1}{2}$	giro manual	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-CUM-AS	530338	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-EUM-AS	529192
		automático	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-CUV-AS	530340	MS6-LFR- $\frac{1}{2}$ -D7-EUV-AS	529194
Margen de regulación de presión 0,5 ... 12 bar, manómetro integrado, unidad de indicación (bar), botón giratorio encastrable, con llave (accesorio), unidad servopilotada de filtro y válvula de membrana						
MS9	-	giro manual			MS9-LFR-G-D7-EUM-AG-BAR-AS	564118
		automático			MS9-LFR-G-D7-EUV-AG-BAR-AS	564119

Accesorios



Accesorios

3 Elemento de unión de módulos MS-MV		
Tamaño	Tipo	N° art.
MS4	MS4-MV	532798
MS6	MS6-MV	532799
MS9	MS9-MV	552950

4 Escuadra de fijación MS-WB		
Tamaño	Tipo	N° art.
paramontaje en la pared		
MS4	MS4-WB	532185
MS6	MS6-WB	532196

6 Escuadra de fijación MS-WR		
Tamaño	Tipo	N° art.
paramontaje en la pared para unidades de filtro y regulador, reguladores de presión		
MS4	MS4-WR	526064
MS6	MS6-WR	526075

Elemento de unión de módulos MS-MVM		
Tamaño	Tipo	N° art.
paramontar los módulos con el botón de regulación hacia abajo		
MS4	MS4-MVM	532800
MS6	MS6-MVM	532801

17 Escuadra de fijación MS-WP		
Tamaño	Tipo	N° art.
paramontaje en la pared		
MS4	MS4-WP	532184
MS6	MS6-WP	532195
MS9	MS9-WP	552947

18 Escuadra de fijación MS-WPB		
Tamaño	Tipo	N° art.
paramontaje en la pared		
MS4	MS4-WPB	526063
MS6	MS6-WPB	526074
MS9	MS9-WPB	552949

19 Escuadra de fijación MS-WPM		
Tamaño	Tipo	N° art.
paramontaje en la pared		
MS4	MS4-WPM-D	526060
MS6	MS6-WPM-D	526073
MS9	MS9-WPM	552948