# AVENTICS

Técnicas neumáticas de uniones ► Accesorios para racores

# **Juntas**

Folleto de catálogo



# 2 AVENTICS

Técnicas neumáticas de uniones ► Accesorios para racores **Juntas** 

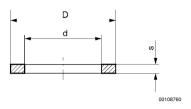
	Anillo obturador ► Aluminio	3
0	Anillo obturador ► Polivinilcloruro	4
	Anillo obturador ► Polioximetileno	5
	Anillo obturador ► Cobre	6
	Anillo obturador ► Poliamida	7



### **Anillo obturador**

### ► Aluminio





N° de material	G	d	D	s	Cantidad de suministro [Unidades]	funci	Presión de onamiento mín/máx [bar]	Temperatura ambiente mín./ máx. [°C]	
1820209011	M5	5,2	7,4	1	100		-0,95 / 15	-20 / +100	
1820209000	G1/8	10,2	13,4	1	100		-0,95 / 15	-20 / +100	
1820209001	G1/4	14,2	17,9	1,5	100		-0,95 / 15	-20 / +100	
1820209002	G3/8	17,2	20,9	1,5	100		-0,95 / 15	-20 / +100	
1820209003	G1/2	21,2	25,9	1,5	100		-0,95 / 15	-20 / +100	
1820209006	G3/4	27,3	31,9	2	50		-0,95 / 15	-20 / +100	
1820209008	G1	33,3	38,9	2	50		-0,95 / 15	-20 / +100	
		_							

Anillo obturador, forma A DIN 7603 G = tamaño de rosca

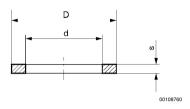




### **Anillo obturador**

### ► Polivinilcloruro





00127841

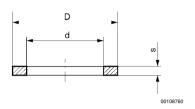
N° de material	G	d	D	s	Superficie	Cantidad de suministro [Unidades]	funcionamiento	Temperatura ambiente mín./ máx. [°C]
1820209012	M5	5,3	7,7	1	duro	100	-0,95 / 15	-10 / +70
1820209013	G1/8	10,2	13	1,5	duro	100	-0,95 / 15	-10 / +70
1820209014	G1/4	13,4	17,9	2	duro	100	-0,95 / 15	-10 / +70
1820209015	G3/8	17,1	21,8	2	duro	100	-0,95 / 15	-10 / +70
1820209016	G1/2	21,3	26,5	2	duro	100	-0,95 / 15	-10 / +70
1820209017	G3/4	26,7	32,4	2	duro	50	-0,95 / 15	-10 / +70
1820209018	G1	33,5	39	2	duro	50	-0,95 / 15	-10 / +70
G = tamaño de rosca								



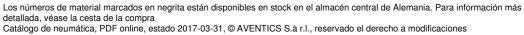
### **Anillo obturador**

### ► Polioximetileno





N° de material	G	d	D	s	Cantidad de suministro [Unidades]	fun		Presión de onamiento mín/máx [bar]	Temperatura ambiente mín./ máx. [°C]	
8114012384	M5	5,2	7,4	1	10			-0,95 / 10	-10 / +60	
8114012394	G1/8	10,2	13,4	1	10	1		-0,95 / 10	-10 / +60	
8970185564	G1/4	13,2	18	1,5	10			-0,95 / 10	-10 / +60	
8970185574	G3/8	16,7	21	1,5	10			-0,95 / 10	-10 / +60	
8114011764	G3/4	27,3	31,9	2	10			-0,95 / 10	-10 / +60	
8114011774	G1	33,3	38,9	2	10		1	-0,95 / 10	-10 / +60	
G = tamaño de rosca										

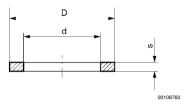




### **Anillo obturador**

► Cobre





N° de material	G	d	D	S	Cantidad de suministro [Unidades]	Presión de funcionamiento mín/máx [bar]	Temperatura ambiente mín./ máx. [°C]	
8661050000	M5	5,2	7,4	1	10	-0,95 / 15	-20 / +150	
8661180000	G1/8	10,2	13,4	1	10	-0,95 / <mark>15</mark>	-20 / +150	
8661140000	G1/4	14,2	17,9	1,5	10	-0,95 / 15	-20 / +150	
8661380000	G3/8	17,2	20,9	1,5	10	-0,95 / 15	-20 / +150	
8661120000	G1/2	21,2	25,9	1,5	10	-0,95 / 15	-20 / +150	
8661340000	G3/4	27,3	32	2	10	-0,95 / 15	-20 / +150	
8661100000	G1	33,5	39	2	10	-0,95 / 15	-20 / +150	
8661150000	G1 1/2	48,5	35	2	10	-0,95 / 15	-20 / +150	

Anillo obturador, forma A DIN 7603

G = tamaño de rosca

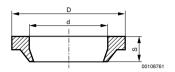
Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-03-31, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones



### **Anillo obturador**

### ► Poliamida





N° de material	G	d	D	S	Cantidad de suministro [Unidades]	funci	Presión de onamiento mín/máx [bar]	Temperatura ambiente mín./ máx. [°C]	
1820209019	G1/8	10,3	13,8	4	50		-0,95 / 15	+0 / +70	
1820209020	G1/4	13,2	19	4,5	50		-0,95 / 15	+0 / +70	
1820209021	G3/8	17,5	23	4,5	50		-0,95 / 15	+0 / +70	
G = tamaño de rosca									

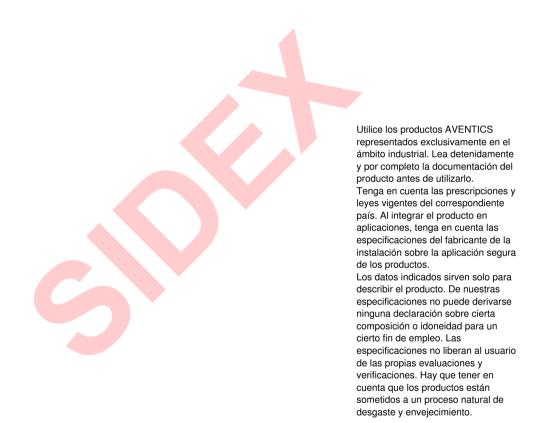


Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-03-31, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones

AVENTICS GmbH Ulmer Straße 4 30880 Laatzen, GERMANY Phone +49 511 2136-0 Fax +49 511 2136-269 www.aventics.com info@aventics.com

**AVENTICS** 

Encontrará más direcciones en www.aventics.com/contact



31-03-2017

En la portada se representa una configuración a modo de ejemplo. Por lo tanto, el producto entregado puede diferir de la representación. Modificaciones reservadas. © AVENTICS S.à r.l., también para el caso de solicitudes de derechos protegidos. Nos reservamos todas las capacidades dispositivas tales como derechos de copia y de cesión PDF online



# Distribuidor y regleta de distribución

Folleto de catálogo



# 2

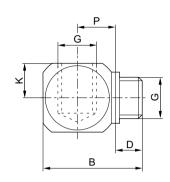
# Técnicas neumáticas de uniones ► Accesorios para racores **Distribuidor y regleta de distribución**

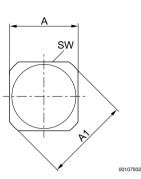
6	Distribuidor acodado	3
6	Distribuidor orientable acodado	4
	Conexión en cruz	5
	Conexión múltiple	6
	Conexión múltiple	7
	Conexión múltiple	8
06	Distribuidor T	9
6	distribuidor orientable T	10



### Distribuidor acodado







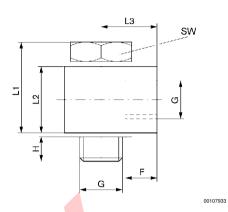
N° de materia	I A	A1	В	D	G	K	Р	SW	Material
									Carcasa
1823391092	10	12,5	15	5	M5	7	4,5	10	Latón
1823391093	15	20	24	7	G 1/8	11	8	15	Aluminio
1823391094	1 22	28,5	30	10	G 1/4	16	10	22	Aluminio
1823391095	27	35	33	10	G 3/8	21	11,5	27	Aluminio
1823391384	36	46	41,5	12	G 1/2	30	15	36	Aluminio

N° de material	Material	Cantid	ad de	Р	resión de	Temperatura		
	Junta	sumir			namiento	ambiente mín./		
		[Unid	ades]		mín/máx	máx.		
					[bar]	[°C]		
1823391092	Polivinilcloruro, duro		10		0/16	-10 / +70		
1823391093	Polivinilcloruro, duro		10		0 / 16	-10 / +70		
1823391094	Polivinilcloruro, duro		10		0 / 16	-10 / +70		
1823391095	Polivinilcloruro, duro		5		0 / 16	-10 / +70		
1823391384	Polivinilcloruro, duro		2		0 / 16	-10 / +70		



### Distribuidor orientable acodado





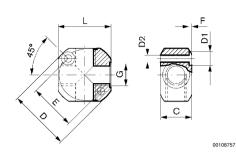
N° de material	G	F	Н	L1	L2	L3	SW	Material	Material
								Carcasa	Tornillo hueco
1823391047	G 1/8	9,5	7,8	20,2	15	14	14	Aluminio	Latón, niquelado
1823391048	G 1/4	13	10	26,8	20	19,5	17	Aluminio	Latón, niquelado
1823391479	G 3/8	10	6,85	29,2	22	23	22	Aluminio	Latón, niquelado
1823391480	G 1/2	12	8,85	35,7	28	27,5	27	Aluminio	Latón, niquelado

N°	de material	Material Junta					
			[Unidades]				
			•	[bar]	[°C]		
	1823391047	Polivinilcloruro, duro	10	0 / 16	-10 / +70		
	1823391048	Polivinilcloruro, duro	5	0/16	-10 / +70		
	1823391479	Polivinilcloruro, duro	2	0/16	-10 / +70		
	1823391480	Polivinilcloruro, duro	2	0/16	-10 / +70		



### Conexión en cruz



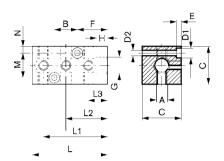


N° de material	G	С	D	D1	D2	Е	F	L	Material	Superficie
1823390040	M5	10	25	7,4	4,3	17	1,5	22	Aluminio	anodizado
1823390041	G 1/8	18	36	7,4	4,3	28	1,5	30	Aluminio	anodizado
1823390042	G 1/4	21	43	7,4	4,3	33	1,5	36	Aluminio	anodizado
1823390043	G 3/8	25	50	9,4	5,3	39	2	40	Aluminio	anodizado
1823390044	G 1/2	30	60	10,4	6,4	48	2,5	50	Aluminio	anodizado

N° de material	Cantidad de suministro [Unidades]	funcionamiento	ambiente mín./	
1823390040	2	0 / 16	-20 / +80	
1823390041	2	0/16	-20 / +80	
1823390042	2	0 / 16	-20 / +80	
1823390043	1	0/16	-20 / +80	
1823390044	1	0/16	-20 / +80	

# Conexión múltiple





00108758

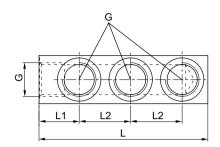
N° de material	G	Α	В	С	D1	D2	E	F	H	L	L1	L2
1823390045	G1/8	M5	18	20	7,5	4,5	4	18	7	50	42	27
1823390046	G3/8	G1/8	28	30	9	5,5	5	30	12	80	68	44
1823390047	G1/2	G1/4	34	36	10,5	6,5	6	36	14	100	83	53

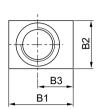
N° de material	L3	M	Z	Material	Superficie	Presión de	Temperatura
						funcionamiento	ambiente mín./
						mín/máx	máx.
						[bar]	[°C]
1823390045	12	12	4	Aluminio	anodizado	0 / 16	-20 / +80
1823390046	20	19,5	5,2	Aluminio	anodizado	0 / 16	-20 / +80
1823390047	23	24	6	Aluminio	anodizado	0 / 16	-20 / +80



### Conexión múltiple









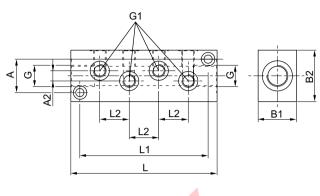
00108758\_a

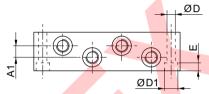
N° de material	G	B1	B2	В3	ØH	J	K	L	L1	L2	L3
R412010002	G1/2	40	30	22	6,4	5,5	25	105	25	32	90
R412010003	G1/4	30	30	17	6,4	6,5	17	89	20	29	74
R412010004	G1/8	20	20	12	4,4	3,5	13	56	13,5	17	46
R412010005	G3/8	40	30	19	6,4	5,5	20	85	20	26	72

N° de material	Material		Superficie	Presión de	Temperatura		
				funcionamiento	ambiente mín./		
				mín/máx	máx.		
				[bar]	[°C]		
R412010002	Aluminio		anodizado	0 / 16	-20 / +80		
R412010003	Aluminio	(	anodizado	0 / 16	-20 / +80		
R412010004	Aluminio		anodizado	0 / 16	-20 / +80		
R412010005	Aluminio		anodizado	0 / 16	-20 / +80		

### Conexión múltiple







00108758

ſ	N° de material	G	G1	Α	A1	A2	B1	B2	ØD	ØD1	Е	L	L1
Γ	R412010006	G3/4	G1/2	40	6	6	45	60	8,5	15	6,2	170	150
	R412010007	G3/8	G1/8	26	8	8	30	40	6,5	10,5	6,2	114	100

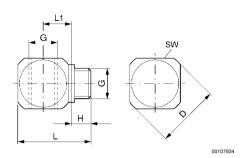
N° de material	L2	Material	Sup	erficie	Presión de	Temperatura	
					funcionamiento	ambiente mín./	
					mín/máx	máx.	
					[bar]	[°C]	
R412010006	36	Aluminio	and	odizado	0 / 16	-20 / +80	
R412010007	23	Aluminio	and	odizado	0 / 16	-20 / +80	

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-03-31, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones



### Distribuidor T



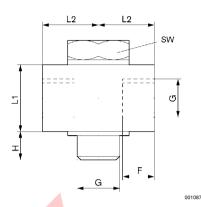


ı	N° de material	G	D	Н	L	L1	SW	Material	Material
									Carcasa
Γ	1823391096	M5	12,5	5	15	5,5	10	Aluminio	Latón
	1823391097	G 1/8	20	7	24	9	15	Aluminio	Aluminio
	1823391098	G 1/4	28,5	10	30	11	22	Aluminio	Aluminio
	1823391099	G 3/8	35	10	33	12,5	27	Aluminio	Aluminio
L	1823391383	G 1/2	46	12	41,5	16	36	Aluminio	Aluminio

N° de material	Superficie	Material	Cantidad de	Presión de	Temperatura	
		Junta	suministro	funcionamiento	ambiente mín./	
			[Unidades]	mín/máx	máx.	
				[bar]	[°C]	
1823391096	anodizado	Polivinilcloruro, duro	10	0 / 16	-10 / +70	
1823391097	anodizado	Polivinilcloruro, duro	10	0 / 16	-10 / +70	
1823391098	anodizado	Polivinilcloruro, duro	10	0 / 16	-10 / +70	
1823391099	anodizado	Polivinilcloruro, duro	5	0 / 16	-10 / +70	
1823391383	anodizado	Polivinilcloruro, duro	2	0 / 16	-10 / +70	

### distribuidor orientable T





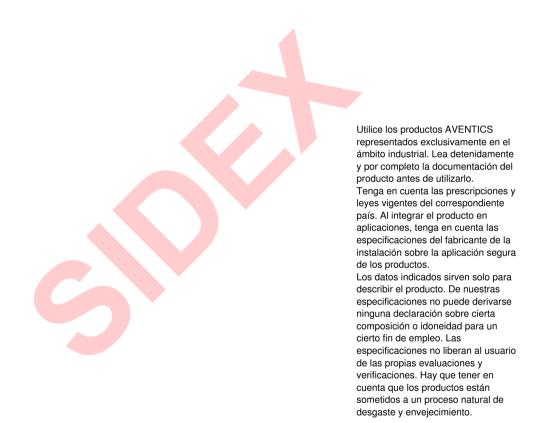
N° de material	G	F	Н	L1	L2	SW	Material Carcasa	Material Tornillo hueco
1823391049	G 1/8	9,5	7,8	15	14	14	Aluminio	Latón, niquelado
1823391050	G 1/4	13	10	20	19,5	17	Aluminio	Latón, niquelado
1823391481	G 3/8	10	8	24	23	22	Aluminio	Latón, niquelado
1823391482	G 1/2	12	10	30	27,5	27	Aluminio	Latón, niquelado

N	N° de material	Material Junta					
		Junta	[Unidades]	mín/máx	máx.		
				[bar]	[°C]		
	1823391049	Polivinilcloruro, duro	5	0/16	-10 / +70		
	1823391050	Polivinilcloruro, duro	5	0/16	-10 / +70		
	1823391481	Polivinilcloruro, duro	2	0/16	-10 / +70		
	1823391482	Polivinilcloruro, duro	2	0 / 16	-10 / +70		

AVENTICS GmbH Ulmer Straße 4 30880 Laatzen, GERMANY Phone +49 511 2136-0 Fax +49 511 2136-269 www.aventics.com info@aventics.com

AVENTICS

Encontrará más direcciones en www.aventics.com/contact



31-03-2017

En la portada se representa una configuración a modo de ejemplo. Por lo tanto, el producto entregado puede diferir de la representación. Modificaciones reservadas. © AVENTICS S.à r.l., también para el caso de solicitudes de derechos protegidos. Nos reservamos todas las capacidades dispositivas tales como derechos de copia y de cesión PDF online



# Tornillos de cierre y racores

Folleto de catálogo





# 2

Técnicas neumáticas de uniones ► Accesorios para racores

### Tornillos de cierre y racores

Adaptador ► rosca exterior ► M5 - G 3/8 ► Rosca interior ► G 1/8 - G 1/2 ► FPT-S-REN	4
Tornillo de cierre con junta tórica, Serie FPT ► rosca exterior ► M7 - G 1/2 ► FPT-S-RBI	5
Tornillo de cierre con junta tórica, Serie FPT ► rosca exterior ► G 1/8 - G 1/2 ► FPT-C-RBA	6
Tornillo de cierre con junta tórica, Serie FPT ► rosca exterior ► G 1/8 - G 1/2 ► FPT-S-RBA	7
Tornillo de cierre ► rosca exterior ► G 1/8 - G 1/4 ► FPT-S-RIO	8
Tornillo de cierre, junta <mark>plana</mark> ► M5 - G 1 ► FPT-S-RBI	9
Boquilla de reducción ► rosca exterior ► G 1/8 - G 1 ► Rosca interior ► M5 - G 3/4 ► FPT-S-RDZ	11
Boquilla de reducción ► rosca exterior ► M7 ► Rosca interior ► M5 ► FPT-S-RDZ	12
Boquilla doble ► rosca exterior ► M5 - G 1 ► rosca exterior ► M5 - G 1 ► FPT-S-RDO	13
Boquilla doble, desconectable, cónica ► R 1/8 - R 1 ► FPT-S-RDO	14

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra
Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-04-10, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones



### Tornillos de cierre y racores

Racor pasatabiques, rosca interior pasante  ► M5 - G 3/4 ► FPT-S-RSG	15
manguito ► Rosca interior ► M5 - G 1 ► Rosca interior ► M5 - G 1 ► FPT-S-RSK	16
racor acodado ► rosca exterior ► R 1/8 - R 1 ► Rosca interior ► G 1/8 - G 1 ► FPT-S-RVT	17
Racor acodado, cónico ► rosca exterior ► R 1/8 - R 1	18
racor acodado ► Rosca interior ► G 1/8 - G 1 ► FPT-S-RVK	19
Cruceta, cónica  ► Rosca interior, 3x ► G 1/8 - G 1/2 ► rosca exterior, 1x ► R 1/8 - R 1/2 ► FPT-S-RXS	20
Racor L ► Rosca interior, 2x ► G 1/8 - G 1 ► rosca exterior ► R 1/8 - R 1 ► FPT-S-RLT	21
Racor en T ► Rosca interior, 3x ► G 1/8 - G 1 ► FPT-S-RTK	22
Racor en T ► Rosca interior, 2x ► G 1/8 - G 1 ► rosca exterior ► R 1/8 - R 1 ► FPT-S-RTT	23

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-04-10, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones



### **Adaptador**

rosca exterior ➤ M5 - G 3/8 ➤ Rosca interior ➤ G 1/8 - G 1/2 ➤ FPT-S-REN



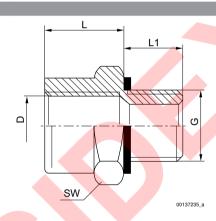
Temperatura ambiente mín./máx. Presión de funcionamiento mín/máx -20°C/+80°C 0 bar / 16 bar

Materiales:

Carcasa Junta Rosca

Latón, niquelado Polivinilcloruro Latón, niquelado

Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	ſ	Li	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]	Peso [kg]			
8633051800	G 1/8	M5	14	4	14	10	0,01			
2122918140	G 1/4	G 1/8	20	6	17	10	0,02			
2122914380	G 3/8	G 1/4	22,5	8	22	10	0,03			
8633141200	G 1/2	G 1/4	26	8	26	10	0,04			
2122938120	G 1/2	G 3/8	27	9	26	10	0,04			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-04-10, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones



# Tornillo de cierre con junta tórica, Serie FPT

► rosca exterior ► M7 - G 1/2 ► FPT-S-RBI



Temperatura ambiente mín./máx. Presión de funcionamiento mín/máx -20°C/+80°C 0 bar / 16 bar

Materiales: Tornillo

Rosca

Carcasa

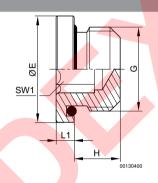
Latón, niquelado

Junta Caucho de acrilnitrilo butadieno

Latón, niquelado

Latón

### Dimensiones



N° de material	Orificio G	ØE	H	L1	SW1	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
8639000700	M7	11	5,5	4	3	25			
8639001800	G 1/8	14	5,5	2,5	5	25			
8639001400	G 1/4	18	6,5	3,5	6	25			
8639003800	G 3/8	21	7,5	4	8	25			
8639001200	G 1/2	26	9	4	10	25			



# Tornillo de cierre con junta tórica, Serie FPT rosca exterior ➤ G 1/8 - G 1/2 ➤ FPT-C-RBA



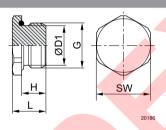
Temperatura ambiente mín./máx. Presión de funcionamiento mín/máx -20°C/+150°C 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Junta

Acero inoxidable Caucho fluorado

### Dimensiones



N° de material	Orificio G	ØD1	Н		SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
R412010045	G 1/8	8,3	5,5	9,5	13	2			
R412010683	G 1/4	11,2	8	11,5	17	2			
R412010684	G 3/8	14,8	9	12,5	20	2			
R412010044	G 1/2	17	9	14	24	2			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



# Tornillo de cierre con junta tórica, Serie FPT

► rosca exterior ► G 1/8 - G 1/2 ► FPT-S-RBA



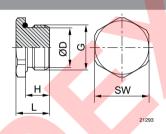
Temperatura ambiente mín./máx. Presión de funcionamiento mín/máx -20°C / +80°C 0 bar / 16 bar

Materiales: Tornillo

Junta

Latón, niquelado Caucho de nitrilo butadieno

Dimensiones



N° de material	Orificio G	ØD	Н	L	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
R412010743	G 1/8	8	5,5	8	14	25			
R412010744	G 1/4	11	6,5	10	19	25			
R412010745	G 3/8	14	7,5	11,5	22	25			
R412010746	G 1/2	17,5	9	13	24	25			



### Tornillo de cierre

► rosca exterior ► G 1/8 - G 1/4 ► FPT-S-RIO

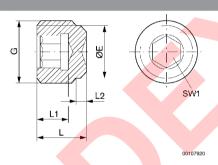


Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Latón
Carcasa Latón
Rosca Latón

Dimensiones



N° de material	Orificio G	ØE	L	L1	L2	SW1	Cantidad			
							de sumi-			
							nistro			
							[Unida-			
							des]			
1823462004	G 1/8	8	8	5	2	5	10			
1823462003	G 1/4	11	11	7	3,5	6	10			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



# Tornillo de cierre, junta plana

► M5 - G 1 ► FPT-S-RBI



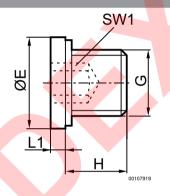
Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

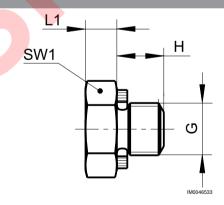
Tornillo Acero, galvanizado
Carcasa Acero, galvanizado
Junta Polivinilcloruro, duro
Rosca Acero, galvanizado

El producto suministrado puede diferir de la ilustración.

### Dimensiones, Fig. 1



#### Dimensiones, Fig. 2



N° de material	Orificio G	ØE	H	L1	SW1	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]	Fig.		
1823462016	M5	-	4,5	3	8	25	Fig. 2		
1823462028	G 1/8	14	8	3	5	25	Fig. 1		
1823462029	G 1/4	18	12	3	6	25	Fig. 1		
1823462030	G 3/8	22	12	3	8	25	Fig. 1		
1823462031	G 1/2	26	14	4	10	25	Fig. 1		

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra

detallada, véase la cesta de la compra
Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-04-10, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones



# Tornillo de cierre, junta plana ► M5 - G 1 ► FPT-S-RBI

N° de material	Orificio G	ØE	н	L1	SW1	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
1823462032	G 3/4	32	16	4	12	10	Fig. 1		
1823462033	G 1	39	16	5	17	5	Fig. 1		





### Boquilla de reducción

### ► rosca exterior ► G 1/8 - G 1 ► Rosca interior ► M5 - G 3/4 ► FPT-S-RDZ

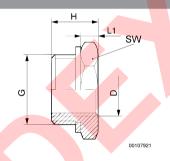


Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales: Tornillo Carcasa Junta Rosca

Latón, niquelado Latón, niquelado Polivinilcloruro, duro Latón, niquelado

Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	H	L1	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
1823391080	M5	G 1/8	7	4	13	10			
1823391012	G 1/8	G 1/4	9	4	17	10			
1823391298	G 1/8	G 3/8	9	5	19	10			
1823391013	G 1/4	G 3/8	10	5	19	10			
1823391299	G 1/8	G 1/2	15,5	5,5	24	5			
1823391300	G 1/4	G 1/2	15,5	5,5	24	5			
1823391014	G 3/8	G 1/2	15,5	5,5	24	5			
1823391301	G 1/4	G 3/4	12	7	32	5			
1823391302	G 3/8	G 3/4	12	7	32	5			
1823391028	G 1/2	G 3/4	12	7	32	5			
1823391303	G 3/8	G 1	15	8	41	2			
1823391304	G 1/2	G 1	15	8	41	2			
1823391285	G 3/4	G 1	15	8	41	2			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



### Boquilla de reducción

► rosca exterior ► M7 ► Rosca interior ► M5 ► FPT-S-RDZ



Temperatura ambiente mín./máx.
Presión de funcionamiento mín/máx

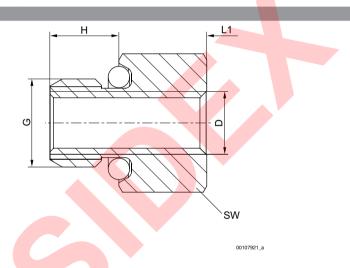
-20°C / +80°C 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Carcasa Junta Rosca Latón, niquelado Latón, niquelado Polivinilcloruro, duro Latón, niquelado

21533

### Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	Н	L1	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
2122807050	M5	M7	5,5	7	10	10			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



### Boquilla doble

### rosca exterior - M5 - G1 - rosca exterior - M5 - G1 - FPT-S-RDO



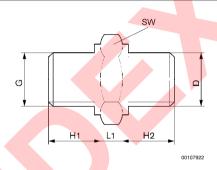
Temperatura ambiente mín./máx. Presión de funcionamiento mín/máx -20°C / +80°C 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Carcasa Junta Rosca Latón, niquelado Latón, niquelado Polivinilcloruro, duro Latón, niquelado

0136365

### Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	H1	H2	L1	sw	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
1823391081	M5	M5	4,5	4,5	4	8	10			
1823391100	M5	G 1/8	7	5	5	13	10			
1823391015	G 1/8	G 1/8	7,5	7,5	4	14	10			
1823391016	G 1/8	G 1/4	10	7	5	17	10			
1823391017	G 1/4	G 1/4	10	10	5	17	10			
1823391018	G 1/4	G 3/8	10	10	5	22	10			
1823391019	G 3/8	G 3/8	10	10	5	22	10			
1823391020	G 3/8	G 1/2	12	10	6	27	5			
1823391029	G 1/2	G 1/2	12	12	6	27	5			
1823391286	G 1/2	G 3/4	12	12	7	32	2			
1823391287	G 3/4	G 3/4	12	12	7	32	2			
1823391288	G 3/4	G 1	15	12	8	41	2			
1823391289	G 1	G 1	15	15	8	41	2			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



# Boquilla doble, desconectable, cónica ► R 1/8 - R 1 ► FPT-S-RDO

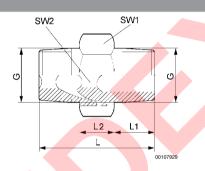


Temperatura ambiente mín./máx. -20°C/+80°C Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Latón Carcasa Latón Rosca Latón

### Dimensiones



N° de material	Orificio G	L	L1	L2	SW1	SW2	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
1823391253	R 1/8	27	9,2	8,5	15	5	10			
1823391254	R 1/4	33,5	12	9,5	19	6	10			
1823391255	R 3/8	36,5	13	10	22	8	5			
1823391256	R 1/2	44	16	12	27	12	5			
1823391257	R 3/4	52,5	18	17	36	14	2			
1823391258	R1	63,5	22	20	46	19	1			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



# Racor pasatabiques, rosca interior pasante ► M5 - G 3/4 ► FPT-S-RSG

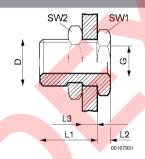


Temperatura ambiente mín./máx. -20°C/+80°C Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Latón, niquelado Carcasa Latón, niquelado Rosca Latón, niquelado

Dimensiones



N° de material	Orificio G	D	L1	L2	L3 1)	SW1	SW2	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]		
1823391225	M5	M10x1	10,5	3,5	7	14	14	5		
1823391226	G 1/8	M16x1,5	14	4	10	19	22	5		
1823391227	G 1/4	M20x1,5	21	4	16	24	27	5		
1823391228	G 3/8	M26x1,5	21	5	15	30	32	5		
1823391262	G 1/2	M28x1,5	27	6	21	32	36	2		
8623003400	G 3/4	M34x2	30	6	24	41	41	2		
1) Máx.										

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



### manguito

► Rosca interior ► M5 - G 1 ► Rosca interior ► M5 - G 1 ► FPT-S-RSK



Temperatura ambiente mín./máx.
Presión de funcionamiento mín/máx

-20°C / +80°C 0 bar / 16 bar

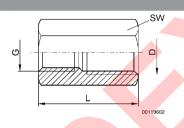
Materiales:

Tornillo Carcasa Latón, niquelado

Latón

0012784

### Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	L	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]				
1823300012	M5	M5	10	8	10				
8932403214	G 1/8	M5	14	14	10				
R412010028	M8	M8	15	11	10				
1823373084	G 1/8	M10	31	13	10				
1823373085	G 1/4	M10	34	17	10				
1823373086	G 1/8	M12	31	17	10				
1823373087	G 1/4	M12	34	17	10				
1823300000	G 1/8	G 1/8	15	13	10				
1823300001	G 1/4	G 1/4	22	17	10				
1823300002	G 3/8	G 3/8	22	22	10				
1823300008	G 1/2	G 1/2	26	27	5				
1823300035	G 3/4	G 3/4	34	32	2				
1823300036	G 1	G 1	38	41	2				

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



Latón, niquelado

Latón, niquelado

Latón, niquelado

### racor acodado

### ► rosca exterior ► R 1/8 - R 1 ► Rosca interior ► G 1/8 - G 1 ► FPT-S-RVT

Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

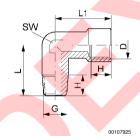
Materiales:

Tornillo Carcasa Rosca



00110656

### Dimensiones



N° de material Orificio D Orificio G Cantidad de suministro [Unida-1823391727 G 1/8 R 1/8 8 7 19 21 10 10 1823391728 G 1/4 R 1/4 11 9 24 25,5 13 10 1823391729 G 3/8 R 3/8 26,5 11,5 9,5 28 17 5 1823391730 R 1/2 G 1/2 13 13 30,5 33 21 5 1823391731 G 3/4 R 3/4 14 14 32 36 25 2 1823391732 G 1 R 1 15 15 39 45 30 2



### Racor acodado, cónico

► rosca exterior ► R 1/8 - R 1

Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

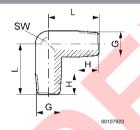
Materiales:

Tornillo Latón, niquelado Carcasa Latón, niquelado Rosca Latón, niquelado



00110657

### Dimensiones



N° de material	Orificio G	Н	L	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]				
1823391733	R 1/8	8,0	19,0	10	10				
1823391734	R 1/4	11,0	24,0	13	10				
1823391735	R 3/8	11,5	26,5	17	5				
1823391736	R 1/2	15,0	30,0	21	5				
1823391737	R 3/4	14,5	32,0	25	2				
1823391738	R1	16,8	39,0	30	2				



### racor acodado

### ► Rosca interior ► G 1/8 - G 1 ► FPT-S-RVK



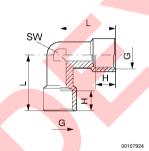
Temperatura ambiente mín./máx. -20°C/+80°C Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Carcasa Rosca

Latón, niquelado Latón, niquelado Latón, niquelado

### Dimensiones



N° de material	Orificio G	H		SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]				
1823391721	G 1/8	8,2	21	10	10				
1823391722	G 1/4	11,4	25,5	13	10				
1823391723	G 3/8	11,3	28	17	5				
1823391724	G 1/2	15	34	21	5				
1823391725	G 3/4	16,5	36	25	2				
1823391726	G 1	19	45	30	2				

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra
Catálogo de neumática, PDF online, estado 2017-04-10, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones

### Cruceta, cónica

► Rosca interior, 3x ► G 1/8 - G 1/2 ► rosca exterior, 1x ► R 1/8 - R 1/2 ► FPT-S-RXS



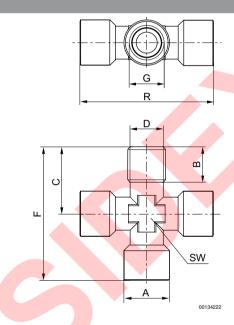
Temperatura ambiente mín./máx. Presión de funcionamiento mín/máx

-20°C/+80°C 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Latón, niquelado Carcasa Latón, niquelado Rosca Latón, niquelado

#### Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	A	В	С	R	Е	F	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]	
R412010031	R 1/8	G 1/8	13	8	18,5	42	6	39,5	10	10	
R412010032	R 1/4	G 1/4	17	11	23,5	51	8	49,5	13	10	
R412010033	R 3/8	G 3/8	21	11,5	26	56	11	54	17	5	
R412010034	R 1/2	G 1/2	26	14,5	31	67	15	64	21	5	



### Racor L

### ► Rosca interior, 2x ► G 1/8 - G 1 ► rosca exterior ► R 1/8 - R 1 ► FPT-S-RLT



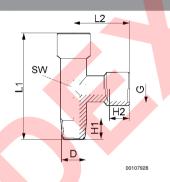
Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Latón, niquelado Carcasa Latón, niquelado Rosca Latón, niquelado Latón, niquelado

00110660

### Dimensiones



N° de material	Orificio D	Orificio G	H1	H2	L1	L2	SW	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]		
1823391751	R 1/8	G 1/8	8,5	7	40	21	10	10		
1823391752	R 1/4	G 1/4	11,5	9	49	25,5	13	10		
1823391753	R 3/8	G 3/8	12,5	9,5	54,5	28	17	5		
1823391754	R 1/2	G 1/2	13	13	64,5	33	21	5		
1823391755	R 3/4	G 3/4	15	15	68,5	36,5	25	2		
1823391756	R 1	G 1	17	17	84	45	30	2		

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra

### Racor en T

► Rosca interior, 3x ► G 1/8 - G 1 ► FPT-S-RTK



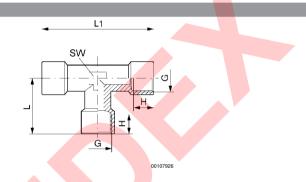
Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Latón, niquelado Carcasa Latón, niquelado Rosca Latón, niquelado

00110658

### Dimensiones



N° de material	Orificio G	Н	L	L1	SW	Cantidad de sumi-			
						nistro			
						[Unida- des]			
1823391739	G 1/8	8	21	42	10	10			
1823391740	G 1/4	11	25,5	51	13	10			
1823391741	G 3/8	11,5	28	56	17	5			
1823391742	G 1/2	15	33	67	21	5			
1823391743	G 3/4	16,5	36	73	25	2			
1823391744	G 1	19	45	90	36	2			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra



### Racor en T

### ► Rosca interior, 2x ► G 1/8 - G 1 ► rosca exterior ► R 1/8 - R 1 ► FPT-S-RTT



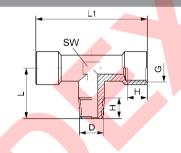
Temperatura ambiente mín./máx. -20°C / +80°C
Presión de funcionamiento mín/máx 0 bar / 16 bar

Materiales:

Tornillo Latón, niquelado Carcasa Latón, niquelado Rosca Latón, niquelado Latón, niquelado

00110659

### Dimensiones



00107927

N° de material	Orificio D	Orificio G	H	L	L1	WS	Cantidad de sumi- nistro [Unida- des]			
1823391745	R 1/8	G 1/8	8,2	19	42	10	10			
1823391746	R 1/4	G 1/4	11	24	51	13	10			
1823391747	R 3/8	G 3/8	11,5	26,5	56	17	5			
1823391748	R 1/2	G 1/2	15	31,5	67	21	5			
1823391749	R 3/4	G 3/4	16,5	32	73	25	2			
1823391750	R1	G 1	19	39	90	30	2			

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra

AVENTICS GmbH Ulmer Straße 4 30880 Laatzen, GERMANY Phone +49 511 2136-0 Fax +49 511 2136-269 www.aventics.com info@aventics.com

AVENTICS

Encontrará más direcciones en www.aventics.com/contact



10-04-2017

En la portada se representa una configuración a modo de ejemplo. Por lo tanto, el producto entregado puede diferir de la representación. Modificaciones reservadas. © AVENTICS S.à r.l., también para el caso de solicitudes de derechos protegidos. Nos reservamos todas las capacidades dispositivas tales como derechos de copia y de cesión PDF online