

Gewindeverschraubungen

FESTO



Gewindeverschraubungen

Lieferübersicht

FESTO

Bauform	Ausführung	Typ	Anschluss D1			Anschluss D2			→ Seite/ Internet
			M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	
Gerade Form	Blindstopfen								
		B	M3	–	–	–	–	–	7
			M5						
			M7						
			–	G $\frac{1}{8}$					
				G $\frac{1}{4}$					
				G $\frac{3}{8}$					
				G $\frac{1}{2}$					
			G $\frac{3}{4}$						
			G1						
	Muffe								
		NPFB-S	M5	–	–	–	–	–	14
			–	G $\frac{1}{8}$					
				G $\frac{1}{4}$					
				G $\frac{3}{8}$					
			G $\frac{1}{2}$						
		G $\frac{3}{4}$							
	QM	M5	–	–	–	–	–	11	
		–	G $\frac{1}{8}$						
			G $\frac{1}{4}$						
			G $\frac{3}{8}$						
			G $\frac{1}{2}$						
		G $\frac{3}{4}$							
		G1							
	QM	M5	–	–	M5	–	–	11	
		–	G $\frac{1}{8}$			–	G $\frac{1}{8}$		
			G $\frac{1}{4}$				G $\frac{1}{4}$		
			G $\frac{3}{8}$				G $\frac{3}{8}$		
			G $\frac{1}{2}$				G $\frac{1}{2}$		
Reduziermuffe									
	NPFB-R	–	G $\frac{1}{8}$	–	–	G $\frac{3}{8}$	–	14	
				G $\frac{1}{2}$			G $\frac{3}{4}$		
	QMR	–	G $\frac{1}{8}$	–	M5	–	–	12	
				G $\frac{1}{4}$		–	G $\frac{1}{8}$		
				G $\frac{3}{8}$			G $\frac{1}{4}$		
				G $\frac{1}{2}$			G $\frac{3}{8}$		
Verlängerung									
	NPFB-E...	–	G $\frac{1}{8}$	–	–	G $\frac{1}{8}$	–	15	
				G $\frac{1}{4}$			G $\frac{1}{4}$		
				G $\frac{3}{8}$			G $\frac{3}{8}$		
				G $\frac{1}{2}$			G $\frac{1}{2}$		

1) Die Abdichtung mit Gewindedichtband, GWB-0,1 Teile-Nr. 9076, für die zylindrischen Gewinde der Gewindeverschraubungen NPFB wird empfohlen.

Gewindeverschraubungen

Lieferübersicht

FESTO

Bauform	Ausführung	Typ	Anschluss D1			Anschluss D2			→ Seite/ Internet
			M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	
Gerade Form	Doppelnippel								
		NPFB-D	M5	–	–	M5	–	–	16
			M7	–	–	–	G $\frac{1}{8}$	–	
			–	G $\frac{1}{8}$	–	–	G $\frac{1}{8}$, G $\frac{1}{4}$, G $\frac{3}{8}$	–	
				G $\frac{1}{4}$	–	–	G $\frac{1}{4}$, G $\frac{3}{8}$, G $\frac{1}{2}$	–	
				G $\frac{3}{8}$	–	–	G $\frac{3}{8}$, G $\frac{1}{2}$	–	
				G $\frac{1}{2}$	–	–	G $\frac{1}{2}$	–	
				–	R $\frac{1}{8}$	–	–	R $\frac{1}{8}$, R $\frac{1}{4}$, R $\frac{3}{8}$	
					R $\frac{1}{4}$	–	–	R $\frac{1}{4}$, R $\frac{3}{8}$, R $\frac{1}{2}$	
					R $\frac{3}{8}$	–	–	R $\frac{3}{8}$, R $\frac{1}{2}$	
				R $\frac{1}{2}$	–	–	R $\frac{1}{2}$, R $\frac{3}{4}$		
			R $\frac{3}{4}$	–	–	R $\frac{3}{4}$			
			R1	–	–	R1			
	E	M3	–	–	M3	–	–	9	
		M5	–	–	M5	G $\frac{1}{8}$	–		
		M7	–	–	–	G $\frac{1}{8}$	–		
		–	G $\frac{1}{8}$	–	–	G $\frac{1}{8}$, G $\frac{1}{4}$, G $\frac{3}{8}$	–		
			G $\frac{1}{4}$	–	–	G $\frac{1}{4}$, G $\frac{3}{8}$, G $\frac{1}{2}$	–		
			G $\frac{3}{8}$	–	–	G $\frac{3}{8}$, G $\frac{1}{2}$	–		
		G $\frac{1}{2}$	–	–	G $\frac{1}{2}$, G $\frac{3}{4}$	–			
		G $\frac{3}{4}$	–	–	G $\frac{3}{4}$	–			
	ESK			R $\frac{1}{8}$			R $\frac{1}{8}$, R $\frac{1}{4}$, R $\frac{3}{8}$	10	
				R $\frac{1}{4}$			R $\frac{1}{4}$, R $\frac{3}{8}$, R $\frac{1}{2}$		
				R $\frac{3}{8}$			R $\frac{3}{8}$, R $\frac{1}{2}$		
				R $\frac{1}{2}$			R $\frac{1}{2}$		
Reduziernippel – Innengewinde/Außengewinde									
	NPFB-R	M5	–	–	–	G $\frac{1}{8}$	–	17	
		–	G $\frac{1}{8}$	–	–	G $\frac{1}{4}$, G $\frac{3}{8}$	–		
			G $\frac{1}{4}$	–	–	G $\frac{3}{8}$	–		
			G $\frac{3}{8}$	–	–	G $\frac{1}{2}$	–		
Reduziernippel – Außengewinde/Innengewinde									
	NPFB-R	–	G $\frac{1}{8}$	–	M5	–	–	17	
				G $\frac{1}{4}$	–	–	G $\frac{1}{8}$		–
				G $\frac{3}{8}$	–	–	G $\frac{1}{8}$, G $\frac{1}{4}$		–
				G $\frac{1}{2}$	–	–	G $\frac{1}{4}$, G $\frac{3}{8}$		–
				G $\frac{3}{4}$	–	–	G $\frac{1}{2}$		–
	D	M3	–	–	M5	–	–	8	
		M5	–	–	M7	G $\frac{1}{8}$, G $\frac{1}{4}$	–		
		M7	–	–	–	G $\frac{1}{8}$	–		
		–	G $\frac{1}{8}$	–	–	G $\frac{1}{4}$, G $\frac{3}{8}$	–		
			G $\frac{1}{4}$	–	–	G $\frac{3}{8}$, G $\frac{1}{2}$, G $\frac{3}{4}$	–		
			G $\frac{3}{8}$	–	–	G $\frac{1}{2}$, G $\frac{3}{4}$	–		
			G $\frac{1}{2}$	–	–	G $\frac{3}{4}$, G1	–		
		G $\frac{3}{4}$	–	–	G1	–			

1) Die Abdichtung mit Gewindedichtband, GWB-0,1 Teile-Nr. 9076, für die zylindrischen Gewinde der Gewindeverschraubungen NPFB wird empfohlen.

Gewindeverschraubungen

Lieferübersicht

FESTO

Bauform	Ausführung	Typ	Anschluss D1			Anschluss D2			→ Seite/ Internet
			M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	
Gerade Form	Innen-Schottverschraubung								
		SCM	M5	–	–	–	–	–	10
			–	G1/8	–	–	–	–	
			–	G1/4	–	–	–	–	
			–	G3/8	–	–	–	–	
–	G1/2	–	–	–	–	–			
L-Form	L-Verschraubung								
		LJK	–	G1/8	–	–	–	–	13
			–	G1/4	–	–	–	–	
			–	G3/8	–	–	–	–	
			–	G1/2	–	–	–	–	
	L-Verschraubung – Innengewinde								
		NPFB-L	M5	–	–	–	–	–	18
			–	G1/8	–	–	–	–	
			–	G1/4	–	–	–	–	
			–	G3/8	–	–	–	–	
			–	G1/2	–	–	–	–	
			–	G3/4	–	–	–	–	
			–	G1	–	–	–	–	
	L-Verschraubung – Außengewinde/Innengewinde								
		NPFB-L	M5	–	–	M5	–	–	18
			–	G1/8	–	–	–	R1/8	
			–	G1/4	–	–	–	R1/4	
			–	G3/8	–	–	–	R3/8	
			–	G1/2	–	–	–	R1/2	
–			G3/4	–	–	–	R3/4		
–			G1	–	–	–	R1		
L-Verschraubung – Außengewinde									
	NPFB-L	M5	–	–	–	–	–	19	
		–	–	R1/8	–	–	–		
		–	–	R1/4	–	–	–		
		–	–	R3/8	–	–	–		
		–	–	R1/2	–	–	–		
		–	–	R3/4	–	–	–		
–	–	–	–	R1	–	–			

1) Die Abdichtung mit Gewindedichtband, GWB-0,1 Teile-Nr. 9076, für die zylindrischen Gewinde der Gewindeverschraubungen NPFB wird empfohlen.

Gewindeverschraubungen

Lieferübersicht

FESTO

Bauform	Ausführung	Typ	Anschluss D1			Anschluss D2			→ Seite/ Internet
			M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	
T-Form	T-Verschraubung								
		TJK	M3	–	–	–	–	–	13
			–	G1/8					
				G1/4					
				G3/8					
				G1/2					
	T-Verschraubung – Innengewinde								
		NPFB-T	M5	–	–	–	–	–	19
			–	G1/8					
				G1/4					
			G3/8						
			G1/2						
			G3/4						
			G1						
T-Verschraubung – Innengewinde/Außengewinde/Innengewinde									
	NPFB-T	M5	–	–	M5	–	–	20	
		–	G1/8		–		R1/8		
			G1/4				R1/4		
			G3/8				R3/8		
			G1/2				R1/2		
			G3/4				R3/4		
			G1				R1		
T-Verschraubung – Innengewinde/Außengewinde/Außengewinde									
	NPFB-T	–	G1/8	–	–	–	R1/8	20	
			G1/4				R1/4		
			G3/8				R3/8		
			G1/2				R1/2		
T-Verschraubung – Außengewinde									
	NPFB-T	–	–	R1/8	–	–	–	21	
				R1/4					
				R3/8					
				R1/2					
				R3/4					
				R1					
T-Verschraubung – Außengewinde/Außengewinde/Innengewinde									
	NPFB-T	–	–	R1/8	–	G1/8	–	21	
				R1/4		G1/4			
				R3/8		G3/8			
				R1/2		G1/2			
T-Verschraubung – Außengewinde/Innengewinde/Innengewinde									
	NPFB-T	M5	–	–	M5	–	–	22	
		–		R1/8	–	G1/8			
				R1/4		G1/4			
				R3/8		G3/8			
				R1/2		G1/2			
				R3/4		G3/4			
				R1		G1			

1) Die Abdichtung mit Gewindedichtband, GWB-0,1 Teile-Nr. 9076, für die zylindrischen Gewinde der Gewindeverschraubungen NPFB wird empfohlen.

Gewindeverschraubungen

Lieferübersicht

FESTO

Bauform	Ausführung	Typ	Anschluss D1			Anschluss D2			→ Seite/ Internet
			M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	M-Gewinde	G-Gewinde ¹⁾	R-Gewinde ¹⁾	
Y-Form	Y-Verschraubung – Innengewinde								
		NPFB-Y	–	G1/8 G1/4 G3/8 G1/2	–	–	–	–	22
Y-Form	Y-Verschraubung – Außengewinde/Innengewinde/Innengewinde								
		NPFB-Y	–	–	R1/8 R1/4 R3/8 R1/2	–	G1/8 G1/4 G3/8 G1/2	–	23
X-Form	X-Verschraubung – Innengewinde								
		NPFB-X	–	G1/8 G1/4 G3/8 G1/2	–	–	–	–	23
X-Form	X-Verschraubung – Außengewinde/Innengewinde/Innengewinde/Innengewinde								
		NPFB-X	–	G1/8 G1/4 G3/8 G1/2	–	–	–	R1/8 R1/4 R3/8 R1/2	24

1) Die Abdichtung mit Gewindedichtband, GWB-0,1 Teile-Nr. 9076, für die zylindrischen Gewinde der Gewindeverschraubungen NPFB wird empfohlen.

Gewindeverschraubungen

Datenblatt

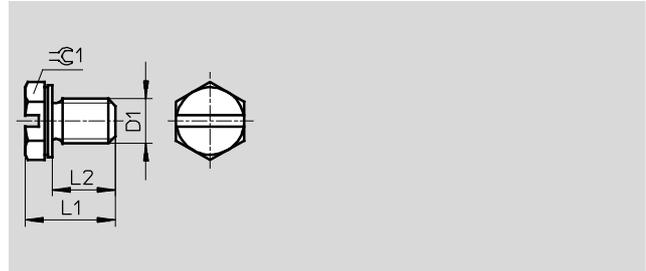
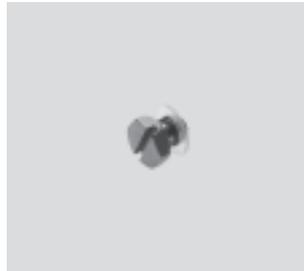
FESTO

Blindstopfen B-M3-S9

mit Dichtring

Werkstoff:
hochlegierter Stahl, rostfrei

Werkstoff-Hinweis:
Kupfer- und PTFE-frei

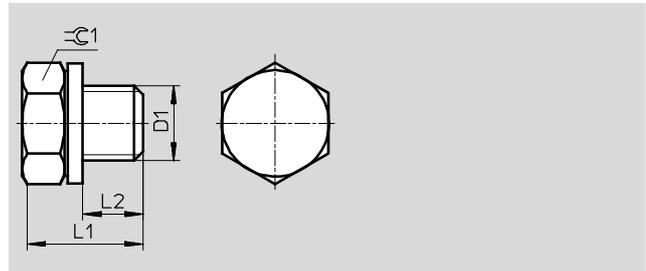


Blindstopfen B-M5

mit Dichtring

Werkstoff:
Aluminium

Werkstoff-Hinweis:
Kupfer- und PTFE-frei

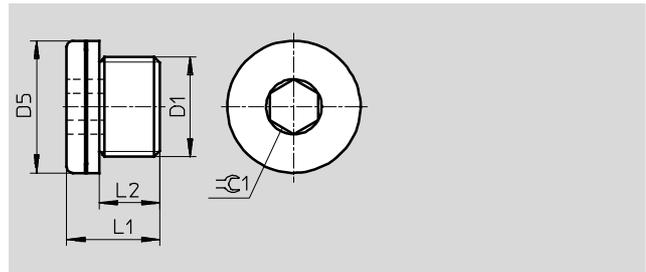


Blindstopfen B

mit Dichtring

Werkstoff:
Stahl

Werkstoff-Hinweis:
Kupfer- und PTFE-frei



Abmessungen und Bestellangaben								
Anschluss	D5	L1	L2	≈C1	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	∅							
M-Gewinde								
M3	–	5,3	2,8	4,5	1	30979	B-M3-S9 ²⁾	10
M5	–	7,8	3,8	7	1	3843	B-M5	10
						534212	B-M5-100	100
	8	6,3	3,8	2,5	2	174308	B-M5-B	10
M7	9,5	7,8	5,3	3	2	174309	B-M7	10
G-Gewinde								
G ¹ / ₈	14	11	6,4	5	5	3568	B- ¹ / ₈ ³⁾	10
						534213	B- ¹ / ₈ -100 ³⁾	100
G ¹ / ₄	18	15	9,8	6	15	3569	B- ¹ / ₄ ³⁾	10
						534214	B- ¹ / ₄ -50 ³⁾	50
G ³ / ₈	22	15	9,8	8	22	3570	B- ³ / ₈ ³⁾	10
						534215	B- ³ / ₈ -20 ³⁾	20
G ¹ / ₂	26	18	11,65	10	43	3571	B- ¹ / ₂ ³⁾	10
						534216	B- ¹ / ₂ -20 ³⁾	20
G ³ / ₄	32	20	13,05	12	73	3572	B- ³ / ₄ ³⁾	1
G1	39	21	14	17	153	5763	B-1	1

1) Packungseinheit in Stück

2) Korrosions- und säurebeständige Ausführung

3) RoHS konform

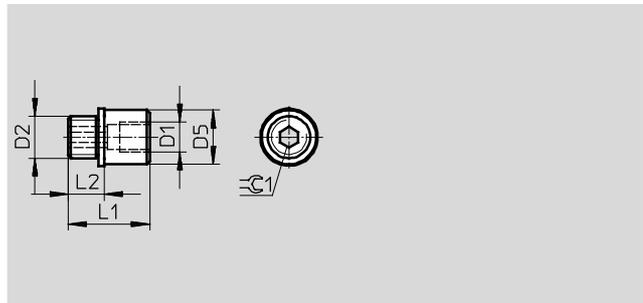
Gewindeverschraubungen

Datenblatt

FESTO

Reduziernippel D mit Dichtring

Werkstoff:
Messing

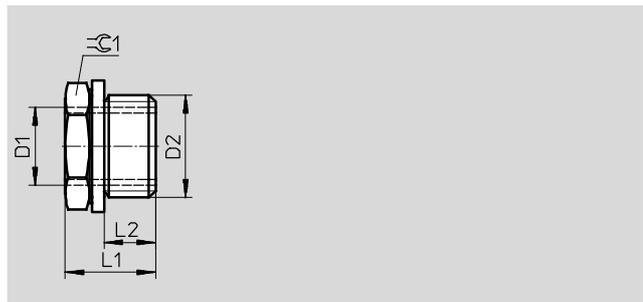


Anschluss		D5	L1	L2	±0.1	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr. Typ	PE ¹⁾
D1	D2							
M5	M7	9	13,5	6	3	43	161359 D-M5I-M7A-ISK	10

1) Packungseinheit in Stück

Reduziernippel D mit Dichtring

Werkstoff:
Messing
D-M3I-M5A-S9:
hochlegierter Stahl, rostfrei



Anschluss		L1	L2	±0.1	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr. Typ	PE ¹⁾
D1	D2						
M-Gewinde							
M3	M5	6,3	3,8	7	1	30980 D-M3I-M5A-S9²⁾	10
M5	G1/8	9,5	4,9	13	10	3842 D-M5I-1/8A³⁾	10
6 mm tief						534208 D-M5I-1/8A-100	100
M5	G1/4	12	5,8	17	12	197632 D-M5I-1/4A	10
M7	G1/8	9,5	4,9	13	-	534144 D-M7I-1/8A	10
G-Gewinde							
G1/8	G1/4	12	5,8	17	8	3577 D-1/8I-1/4A	10
						534209 D-1/8I-1/4A-100	100
G1/4	G3/8	14	6,8	19	-	534147 D-1/8I-3/8A	10
	G3/8	14	6,8	19	14	3581 D-1/4I-3/8A	10
G1/4						534210 D-1/4I-3/8A-50	50
	G1/2	15,5	8,15	24	36	197633 D-1/4I-1/2A	10
	G3/4	20,4	9,05	32	-	534145 D-1/4I-3/4A	10
G3/8	G1/2	15,5	8,15	24	25	3585 D-3/8I-1/2A	10
						534211 D-3/8I-1/2A-20	20
G3/4	G3/4	20,4	9,05	32	-	534146 D-3/8I-3/4A	10
	G1	21	13	36	110	197634 D-1/2I-1A	1
G3/4	G1	21	13	36	55	9168 D-3/4I-1A	1

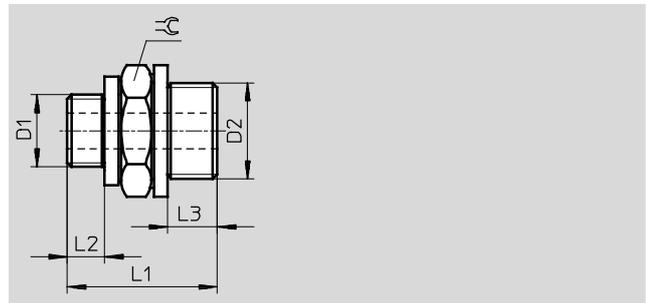
- 1) Packungseinheit in Stück
- 2) Korrosions- und säurebeständige Ausführung
- 3) Kupfer- und PTFE-frei

Gewindeverschraubungen

Datenblatt

FESTO

Doppelnippel E
mit 2 Dichtringen



Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss		Nennweite	L1	L2	L3	≈	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2									
M-Gewinde – hochlegierter Stahl										
M3	M3	1,7	10	2,8	2,8	4,5	1	30987	E-M3-M3-S9 ^{2) 3)}	10
M-Gewinde – Stahl										
M5	M5	2,5	12,6	3,8	3,8	7	2	4139	E-M5-M5 ³⁾	10
	G ¹ / ₈	2,5	15,3	3,8	4,9	13	1	4138	E-M5-1/8 ³⁾	10
		534204	E-M5-1/8-100 ³⁾	100						
G-Gewinde – Aluminium										
G ¹ / ₈	G ¹ / ₈	4,5	17	4,9	4,9	13	1	3573	E-1/8-1/8 ³⁾	10
	G ¹ / ₄	4,5	19,5	4,9	5,8	17	1	3574	E-1/8-1/4 ³⁾	10
		534205	E-1/8-1/4-100 ³⁾	100						
G ¹ / ₄	G ¹ / ₄	6,5	21	5,8	5,8	17	1	3575	E-1/4-1/4 ³⁾	10
	G ³ / ₈	6,5	22	5,8	6,8	19	10	3576	E-1/4-3/8 ³⁾	10
		534206	E-1/4-3/8-50 ³⁾	50						
G ³ / ₈	G ³ / ₈	9,0	23	6,8	6,8	19	10	3578	E-3/8-3/8 ³⁾	10
	G ¹ / ₂	9,0	26,5	6,8	8,15	24	20	3579	E-3/8-1/2 ³⁾	1
		534207	E-3/8-1/2-20 ³⁾	20						
G ¹ / ₂	G ¹ / ₂	13,0	28	8,15	8,15	24	20	3580	E-1/2-1/2 ³⁾	1
	G ³ / ₄	13,0	30,5	8,5	9,05	32	35	3582	E-1/2-3/4 ³⁾	1
		3584	E-3/4-3/4 ³⁾	1						
G ³ / ₄	G ³ / ₄	18,0	32	9,5	9,05	32	30	3584	E-3/4-3/4 ³⁾	1
M-Gewinde – Messing										
M7	G ¹ / ₈	4,5	17,7	5,3	4,9	13		534148	E-M7-1/8-MS	10
G-Gewinde – Messing										
G ¹ / ₈	G ¹ / ₈	4,5	17	4,9	4,9	13	10	15621	E-1/8-1/8-MS	10
	G ¹ / ₄	4,5	19,5	4,9	5,8	17	20	15622	E-1/8-1/4-MS	10
		534150	E-1/8-3/8-MS	10						
G ¹ / ₄	G ¹ / ₄	6,5	21	5,8	5,8	17	20	15623	E-1/4-1/4-MS	10
	G ³ / ₈	6,5	22	5,8	6,8	19	30	15624	E-1/4-3/8-MS	10
		534149	E-1/4-1/2-MS	10						
G ³ / ₈	G ³ / ₈	9	23	6,8	6,8	19	30	15625	E-3/8-3/8-MS	10
	G ¹ / ₂	9	26,5	6,8	8,15	24	53	15626	E-3/8-1/2-MS	1
		15627	E-1/2-1/2-MS	1						
G ¹ / ₂	G ¹ / ₂	13	28	8,15	8,15	24	52	15627	E-1/2-1/2-MS	1
	G ³ / ₄	13	30,5	8,15	9,05	32	100	15628	E-1/2-3/4-MS	1
G ³ / ₄	G ³ / ₄	18	32	9,05	9,05	32	100	15629	E-3/4-3/4-MS	1

- 1) Packungseinheit in Stück
- 2) Korrosions- und säurebeständige Ausführung
- 3) Kupfer- und PTFE-frei

Gewindeverschraubungen

Datenblatt

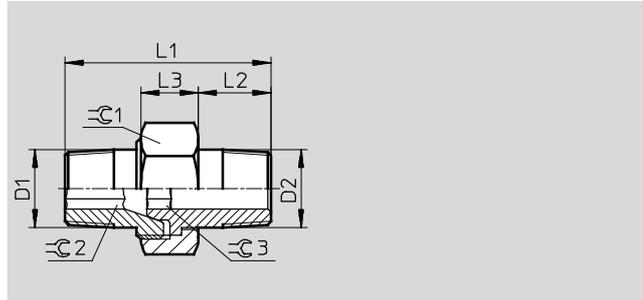
FESTO

Doppelnippel ESK

verstellbar für Winkelausgleich

Werkstoff:

Messing



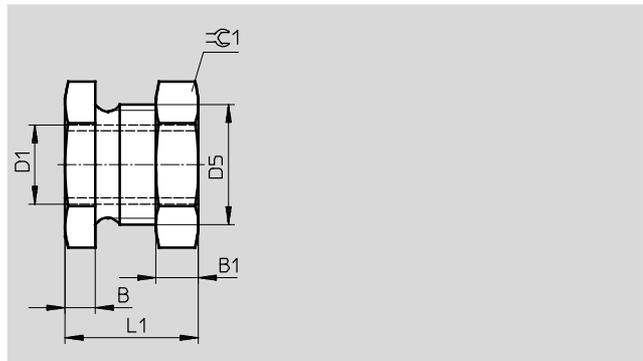
Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss		L1	L2	L3	⊙1	⊙2	⊙3	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2									
R ¹ / ₈	R ¹ / ₈	27	9	8,5	15	5	5	151520	ESK-1/8-1/8	1
	R ¹ / ₄	30,6	12	9,5	19	5	6	534151	ESK-1/8-1/4	1
	R ³ / ₈	34,5	13	10	22	5	8	534155	ESK-1/8-3/8	1
R ¹ / ₄	R ¹ / ₄	34	12	9,5	19	6	6	151521	ESK-1/4-1/4	1
	R ³ / ₈	36	13	10	22	6	8	534152	ESK-1/4-3/8	1
	R ¹ / ₂	40,5	16	12	27	6	12	534153	ESK-1/4-1/2	1
R ³ / ₈	R ³ / ₈	36	13	10	22	8	8	151522	ESK-3/8-3/8	1
	R ¹ / ₂	44	16	12	27	8	12	534154	ESK-3/8-1/2	1
R ¹ / ₂	R ¹ / ₂	44	16	12	27	12	12	151523	ESK-1/2-1/2	1

1) Packungseinheit in Stück

Innen-Schottverschraubung SCM

Werkstoff:

Aluminium, blau eloxiert



Abmessungen und Bestellangaben									
Anschluss	D5	B	B1	L1	⊙1	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1									
M5	M10x1	4	3,5	15,5	13	5	9969	SCM-M5	1
G ¹ / ₈	M14x1,5	5	5	20	17	10	9970	SCM-1/8	1
G ¹ / ₄	M20x1,5	5	7	22	24	28	9971	SCM-1/4	1
G ³ / ₈	M24x1,5	8	8,5	26,5	27	34	9972	SCM-3/8	1
G ¹ / ₂	M30x1,5	8	10,5	28,5	36	78	9973	SCM-1/2	1

1) Packungseinheit in Stück

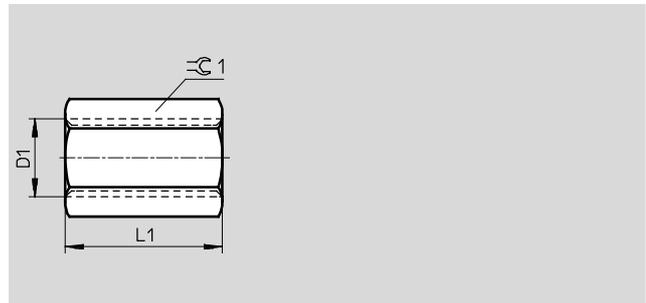
Gewindeverschraubungen

Datenblatt

Muffe QM

Werkstoff:
Aluminium, blau eloxiert
QM-M5-M5:
Stahl

Werkstoff-Hinweis:
Kupfer- und PTFE-frei
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben						
Anschluss	L1	$\varnothing 1$	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1						
M5	12	7	1	3560	QM-M5-M5	10
G $\frac{1}{8}$	22	13	6	2254	QM- $\frac{1}{8}$ - $\frac{1}{8}$	10
G $\frac{1}{4}$	26	17	9	2255	QM- $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{4}$	10
G $\frac{3}{8}$	32	22	19	2256	QM- $\frac{3}{8}$ - $\frac{3}{8}$	10
G $\frac{1}{2}$	36	27	31	2257	QM- $\frac{1}{2}$ - $\frac{1}{2}$	1
G $\frac{3}{4}$	36	32	36	4226	QM- $\frac{3}{4}$ - $\frac{3}{4}$	1
G1	40	41	80	9968	QM-1-1	1

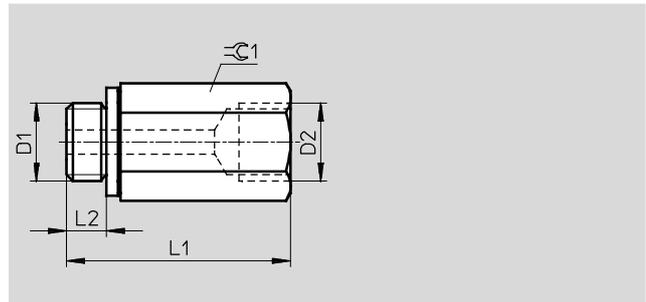
1) Packungseinheit in Stück

Muffe QM

mit Dichtring

Werkstoff:
Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
QM-M5-A/I:
Stahl

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform
Kupfer- und PTFE-frei



Abmessungen und Bestellangaben							
Anschluss		L1	L2	$\varnothing 1$	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr. Typ	PE ¹⁾
D1	D2						
M5	M5	18,5	3,8	7	4	36169 QM-M5-A/I	10
G $\frac{1}{8}$	G $\frac{1}{8}$	25,6	4,9	13	7	36170 QM- $\frac{1}{8}$ -A/I	10
G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{4}$	36	5,8	17	15	36171 QM- $\frac{1}{4}$ -A/I	10
G $\frac{3}{8}$	G $\frac{3}{8}$	37,8	6,8	19	16	36172 QM- $\frac{3}{8}$ -A/I	10
G $\frac{1}{2}$	G $\frac{1}{2}$	49	8,15	24	36	187387 QM- $\frac{1}{2}$ -A/I	1

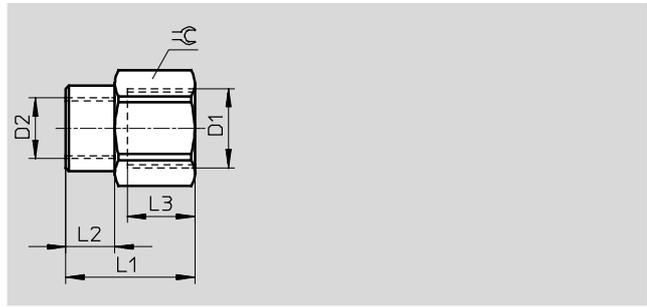
1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen

Datenblatt

Reduziermuffe QMR

Werkstoff:
Messing, vernickelt



Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss	Nennweite [mm]	Anschluss	L1	L2	L3	⌀	Gewicht/Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1		D2								
M-Gewinde										
G $\frac{1}{8}$	2,6	M5	17	7	7	14	12	153281	QMR- $\frac{1}{8}$ -M5-B	10
G-Gewinde										
G $\frac{1}{4}$	5,3	G $\frac{1}{8}$	21	8	9	17	22	153282	QMR- $\frac{1}{4}$ - $\frac{1}{8}$ -B	10
G $\frac{3}{8}$	6,9	G $\frac{1}{4}$	25	11	11	21	34	153283	QMR- $\frac{3}{8}$ - $\frac{1}{4}$ -B	10
G $\frac{1}{2}$	10,7	G $\frac{3}{8}$	33	14	14	24	55	153284	QMR- $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{8}$ -B	1

1) Packungseinheit in Stück

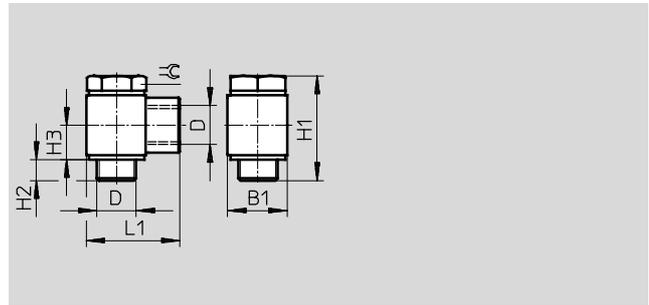
Gewindeverschraubungen

Datenblatt

FESTO

L-Verschraubung LJK

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform

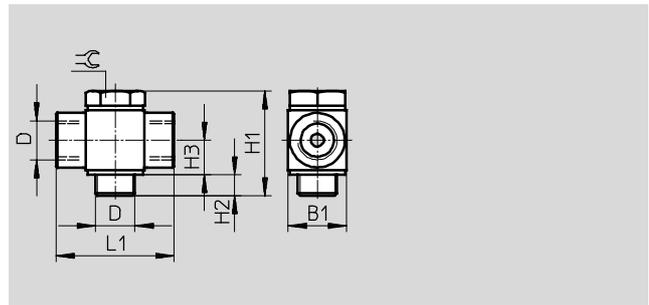


Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss	Nennweite [mm]	B1	H1	H2	H3	L1	⌀	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D										
G ¹ / ₈	4	16	27,1	4,7	9,2	23,5	13	4945	LJK- ¹ / ₈	10
G ¹ / ₄	6	20	34,3	5,7	11,8	31	17	4946	LJK- ¹ / ₄	10
G ³ / ₈	8	25	41,3	6,7	14,3	36,5	22	4947	LJK- ³ / ₈	10
G ¹ / ₂	12	30	46,6	7,5	17,05	44	27	4948	LJK- ¹ / ₂	1

1) Packungseinheit in Stück

T-Verschraubung TJK

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Betriebs- und Umweltbedingungen	
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)

Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss	Nennweite [mm]	B1	H1	H2	H3	L1	⌀	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D										
M-Gewinde										
M3	1,2	5	10	2	3,3	10	4,5	15874	TJK-M3	10
G-Gewinde										
G ¹ / ₈	4	16	27,1	4,7	9,2	28	13	4949	TJK- ¹ / ₈	10
G ¹ / ₄	6	20	34,3	5,7	11,8	39	17	4950	TJK- ¹ / ₄	10
G ³ / ₈	8	25	41,3	6,7	14,3	43	22	4951	TJK- ³ / ₈	1
G ¹ / ₂	12	30	46,6	7,5	17,05	52	27	4952	TJK- ¹ / ₂	1

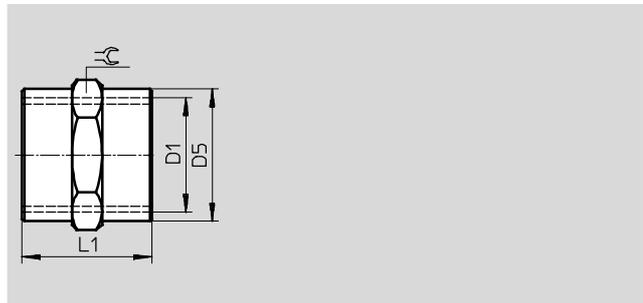
1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

Datenblatt

Muffe NPFB-S

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]



Werkstoff:
Messing vernickelt

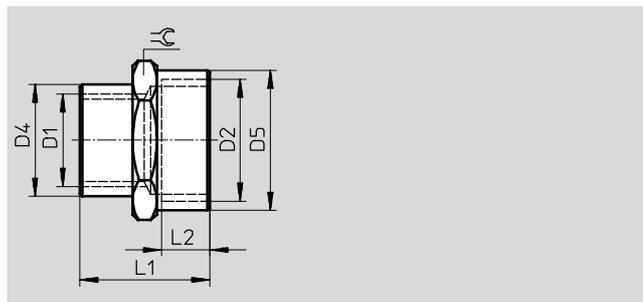
Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform

Abmessungen und Bestellangaben							
Anschluss	D5	L1	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	∅						
M-Gewinde							
M5	7,5	11	8	3	547809	NPFB-S-2M5-F	10
G-Gewinde							
G ¹ / ₈	13,8	15	14	11	547810	NPFB-S-2G18-F	10
G ¹ / ₄	16,8	22	17	20	547811	NPFB-S-2G14-F	10
G ³ / ₈	21,8	24	22	38	547812	NPFB-S-2G38-F	10
G ¹ / ₂	25,5	30	26	55	547813	NPFB-S-2G12-F	10
G ³ / ₄	31,5	32	32	91	547814	NPFB-S-2G34-F	10

1) Packungseinheit in Stück

Reduziermuffe NPFB-R

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]



Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform

Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss		D4	D5	L1	L2	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅	∅							
G ¹ / ₈	G ³ / ₈	13,8	21,8	20	10	22	30	547815	NPFB-R-G38-G18-F	10
G ¹ / ₂	G ³ / ₄	25,5	31,5	30	13	32	83	547816	NPFB-R-G34-G12-F	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

Datenblatt

Verlängerung NPFB-E...

Betriebsdruck:

-0,95 ... +40 bar

Umgebungstemperatur:

-20 ... +150 °C

Betriebsmedium:

Druckluft nach ISO 8573-1:2010

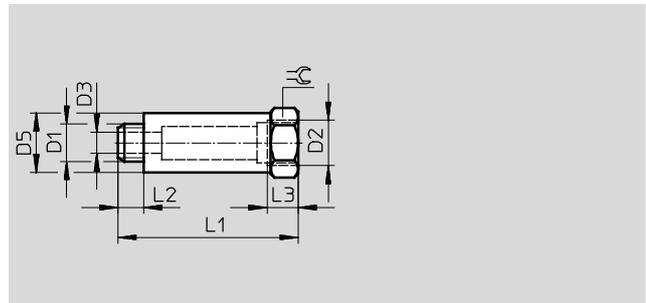
[7:--:-]

Werkstoff:

Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:

RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben											
Anschluss		D3	D5	L1	L2	L3	≅	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅	∅								
E1											
G ¹ / ₈	G ¹ / ₈	5	13,5	22	6	6,5	14	17	547822	NPFB-E1-2G18-FM	10
G ¹ / ₄	G ¹ / ₄	7	16,5	28	8	10	17	28	547823	NPFB-E1-2G14-FM	10
G ³ / ₈	G ³ / ₈	11	21,8	32	9	10	22	40	547824	NPFB-E1-2G38-FM	10
G ¹ / ₂	G ¹ / ₂	14	25,5	35	10	11	26	55	547825	NPFB-E1-2G12-FM	10
E2											
G ¹ / ₈	G ¹ / ₈	5	13,5	32	6	6,5	14	25	547826	NPFB-E2-2G18-FM	10
G ¹ / ₄	G ¹ / ₄	7	16,5	35	8	10	17	35	547827	NPFB-E2-2G14-FM	10
E3											
G ¹ / ₈	G ¹ / ₈	5	13,5	42	6	6,5	14	32	547828	NPFB-E3-2G18-FM	10
G ¹ / ₄	G ¹ / ₄	7	16,5	51	8	10	17	51	547829	NPFB-E3-2G14-FM	10
E4											
G ¹ / ₈	G ¹ / ₈	5	13,5	51	6	6,5	14	40	547830	NPFB-E4-2G18-FM	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

Datenblatt

FESTO

Doppelnippel NPFB-D

Betriebsdruck:

-0,95 ... +40 bar

Umgebungstemperatur:

-20 ... +150 °C

Betriebsmedium:

Druckluft nach ISO 8573-1:2010

[7:-:-]

Werkstoff:

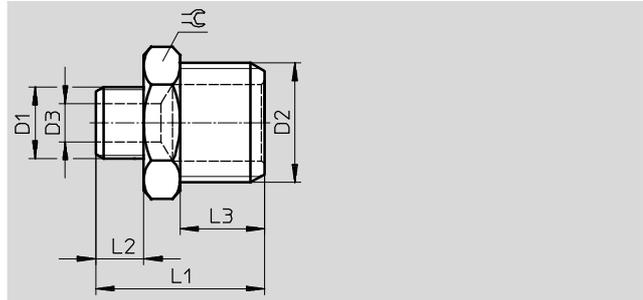
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:

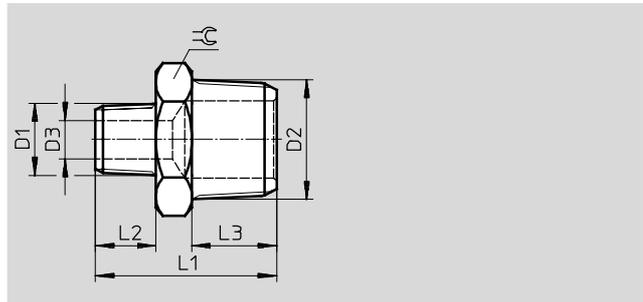
RoHS konform



G-Gewinde



R-Gewinde



Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss		D3	L1	L2	L3	⊘	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅								
M-Gewinde										
M5	M5	2	11,5	4	4	8	3	550036	NPFB-D-2M5-M	10
M7	G $\frac{3}{8}$	4	14,5	4	6	14	7	547799	NPFB-D-M7-G18-M	10
G-Gewinde										
G $\frac{3}{8}$	G $\frac{3}{8}$	5,5	16,5	6	6	14	10	547800	NPFB-D-2G18-M	10
	G $\frac{1}{4}$	5,5	19	6	8	17	16	547801	NPFB-D-G18-G14-M	10
	G $\frac{3}{8}$	5,5	20	6	9	19	21	547802	NPFB-D-G18-G38-M	10
G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{4}$	8	21	8	8	17	17	547803	NPFB-D-2G14-M	10
	G $\frac{3}{8}$	8	22	8	9	19	23	547804	NPFB-D-G14-G38-M	10
	G $\frac{1}{2}$	8	23,5	8	10	24	36	547805	NPFB-D-G14-G12-M	10
G $\frac{3}{8}$	G $\frac{3}{8}$	11	23	9	9	19	24	547806	NPFB-D-2G38-M	10
	G $\frac{1}{2}$	11	24,5	9	10	24	37	547807	NPFB-D-G38-G12-M	10
G $\frac{1}{2}$	G $\frac{1}{2}$	14	25,5	10	10	24	38	547808	NPFB-D-2G12-M	10
R-Gewinde										
R $\frac{1}{8}$	R $\frac{1}{8}$	5	20	8	8	12	11	547787	NPFB-D-2R18-M	10
	R $\frac{1}{4}$	5	24	8	11	14	17	547788	NPFB-D-R18-R14-M	10
	R $\frac{3}{8}$	5,5	24,5	8	11,5	17	23	547789	NPFB-D-R18-R38-M	10
R $\frac{1}{4}$	R $\frac{1}{4}$	8	27	11	11	14	21	547790	NPFB-D-2R14-M	10
	R $\frac{3}{8}$	8	27,5	11	11,5	17	27	547791	NPFB-D-R14-R38-M	10
	R $\frac{1}{2}$	8	30,5	11	14	22	44	547792	NPFB-D-R14-R12-M	10
R $\frac{3}{8}$	R $\frac{3}{8}$	11	28	11,5	11,5	17	30	547793	NPFB-D-2R38-M	10
	R $\frac{1}{2}$	11	31	11,5	14	22	47	547794	NPFB-D-R38-R12-M	10
R $\frac{1}{2}$	R $\frac{1}{2}$	14	33,5	14	14	22	56	547795	NPFB-D-2R12-M	10
	R $\frac{3}{4}$	14	37,5	14	16,5	27	84	547796	NPFB-D-R12-R34-M	10
R $\frac{3}{4}$	R $\frac{3}{4}$	18,5	40	16,5	16,5	27	97	547797	NPFB-D-2R34-M	10
R1	R1	24,5	45,5	19	19	34	158	547798	NPFB-D-2R1-M	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

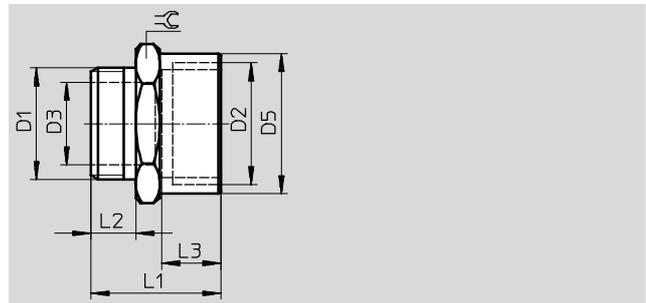
Datenblatt

Reduziernippel NPFB-R

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben											
Anschluss		D3	D5	L1	L2	L3	≈	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅	∅								
M5	G ¹ / ₈	2	13,8	15,5	4	6,5	14	11	547817	NPFB-R-G18-M5-FM	10
G ¹ / ₈	G ¹ / ₄	5,5	16,8	20,5	6	8	17	19	547818	NPFB-R-G14-G18-FM	10
	G ³ / ₈	5,5	21,8	23	6	10	22	35	547819	NPFB-R-G38-G18-FM	10
G ¹ / ₄	G ³ / ₈	8	21,8	24	8	10	22	35	547820	NPFB-R-G38-G14-FM	10
G ³ / ₈	G ¹ / ₂	11	25,5	29,5	9	11	26	51	547821	NPFB-R-G12-G38-FM	10

1) Packungseinheit in Stück

Reduziernippel NPFB-R

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben											
Anschluss		L1	L2	≈	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾			
D1	D2										
G ¹ / ₈	M5	10,5	6	14	8	547831	NPFB-R-G18-M5-MF	10			
G ¹ / ₄	G ¹ / ₈	13	8	17	13	547832	NPFB-R-G14-G18-MF	10			
G ³ / ₈	G ¹ / ₈	14	9	19	22	547833	NPFB-R-G38-G18-MF	10			
	G ¹ / ₄	14	9	19	16	547834	NPFB-R-G38-G14-MF	10			
G ¹ / ₂	G ¹ / ₄	15,5	10	24	35	547835	NPFB-R-G12-G14-MF	10			
	G ³ / ₈	15,5	10	24	28	547836	NPFB-R-G12-G38-MF	10			
G ³ / ₄	G ¹ / ₂	17,5	11	30	51	575668	NPFB-R-G34-G12-MF	10			

1) Packungseinheit in Stück

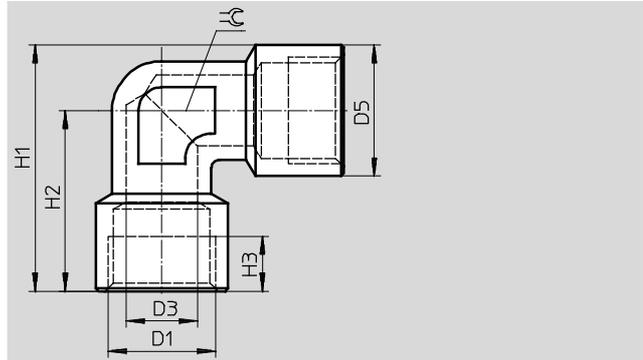
Gewindeverschraubungen NPFB

Datenblatt

FESTO

L-Verschraubung NPFB-L

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]



Werkstoff:
Messing vernickelt

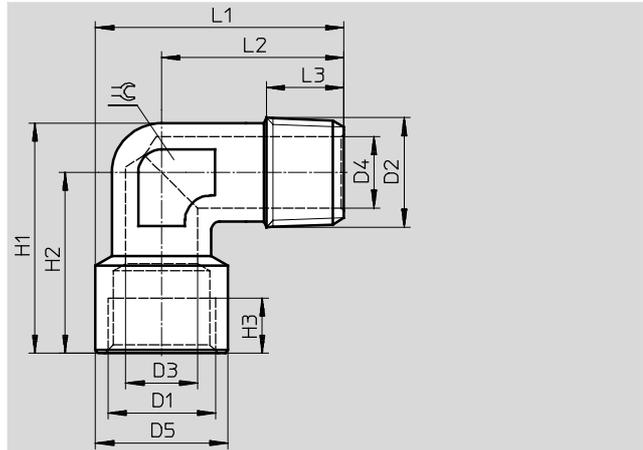
Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform

Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss	D3	D5	H1	H2	H3	⊘	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	∅	∅								
M5	4,2	8,5	15,25	11	4	9	31	547715	NPFB-L-2M5-F	10
G ¹ / ₈	6	13	26,5	20	7	10	19	547716	NPFB-L-2G18-F	10
G ¹ / ₄	9	16	33,5	25,5	8	13	31	547717	NPFB-L-2G14-F	10
G ³ / ₈	10	20,5	39,25	29	10	17	61	547718	NPFB-L-2G38-F	10
G ¹ / ₂	14	25,5	47,75	35	11	20	115	547719	NPFB-L-2G12-F	10
G ³ / ₄	19	32	52,5	36,5	16,5	25	145	547720	NPFB-L-2G34-F	10
G1	24	39	64,5	45	19	30	245	547721	NPFB-L-2G1-F	10

1) Packungseinheit in Stück

L-Verschraubung NPFB-L

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]



Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform

Abmessungen und Bestellangaben															
Anschluss	D3	D4	D5	L1	L2	L3	H1	H2	H3	⊘	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾	
D1	D2	∅	∅	∅											
M5	M5	4,2	2	7,5	15,25	11,5	4	17	13,5	4	9	6	547722	NPFB-L-2M5-MF	10
G ¹ / ₈	R ¹ / ₈	6	5,5	13	25,5	19	8	25	20	7	10	18	547723	NPFB-L-R18-G18-MF	10
G ¹ / ₄	R ¹ / ₄	9	8	16	32	24	12,5	32	25,5	8	13	32	547724	NPFB-L-R14-G14-MF	10
G ³ / ₈	R ³ / ₈	10	11	20,5	36,75	26,5	13,6	37,5	29	10	17	55	547725	NPFB-L-R38-G38-MF	10
G ¹ / ₂	R ¹ / ₂	14	14	25,5	44,25	31,5	15,5	45,5	35	11	20	99	547726	NPFB-L-R12-G12-MF	10
G ³ / ₄	R ³ / ₄	19	19	32	49	33	16	49,75	36,5	16,5	25	120	547727	NPFB-L-R34-G34-MF	10
G1	R1	24	24	39	58,5	39	17	60,5	45	19	30	212	547728	NPFB-L-R1-G1-MF	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

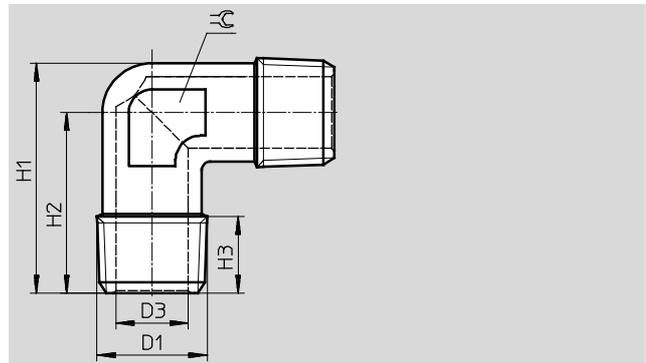
Datenblatt

L-Verschraubung NPFB-L

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss	D3	H1	H2	H3	∅	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾	
D1	∅									
M5	2	15,5	11,5	4	9	8	547729	NPFB-L-2M5-M	10	
R ¹ / ₈	5,5	24	19	8	10	14	547730	NPFB-L-2R18-M	10	
R ¹ / ₄	8	30,5	24	12,5	13	29	547731	NPFB-L-2R14-M	10	
R ³ / ₈	11	34,8	26,5	13,6	17	45	547732	NPFB-L-2R38-M	10	
R ¹ / ₂	14	42	31,5	15,5	20	83	547733	NPFB-L-2R12-M	10	
R ³ / ₄	19	46	33	16	25	100	547734	NPFB-L-2R34-M	10	
R1	24	54,5	39	17	30	174	547735	NPFB-L-2R1-M	10	

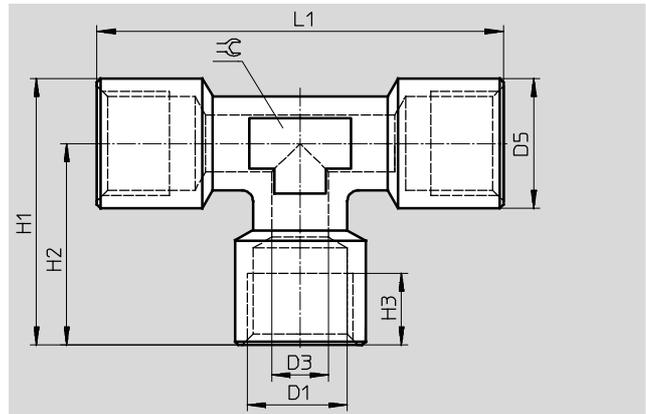
1) Packungseinheit in Stück

T-Verschraubung NPFB-T

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben											
Anschluss	D3	D5	L1	H1	H2	H3	∅	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	∅	∅									
M5	4,2	8,5	22	15,25	11	5	9	10	547744	NPFB-T-3M5-F	10
G ¹ / ₈	6	13	40	26,5	20	7	10	27	547745	NPFB-T-3G18-F	10
G ¹ / ₄	9	16	51	33,5	25,5	8	13	44	547746	NPFB-T-3G14-F	10
G ³ / ₈	10	21	58	39,5	29	10	17	85	547747	NPFB-T-3G38-F	10
G ¹ / ₂	15	26,2	70	48,1	35	11	20	151	547748	NPFB-T-3G12-F	10
G ³ / ₄	19	32	73	52,5	36,5	16,5	25	194	547749	NPFB-T-3G34-F	10
G1	24	39	90	64,5	45	19	30	326	547750	NPFB-T-3G1-F	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

Datenblatt

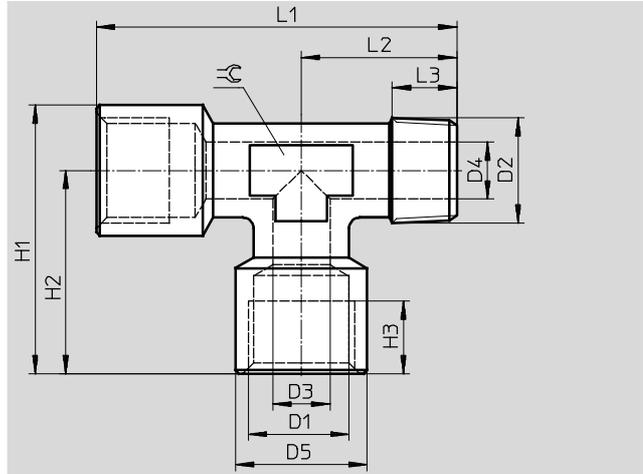
FESTO

T-Verschraubung NPFB-T

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:--:--]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben															
Anschluss		D3	D4	D5	L1	L2	L3	H1	H2	H3	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅	∅	∅											
M5	M5	4,2	2	8,5	22,5	12	4	15,25	11	5	9	8	547758	NPFB-T-3M5-FMF	10
G ¹ / ₈	R ¹ / ₈	6	5,5	13	39	19	8	26,5	20	7	10	26	547759	NPFB-T-2G18-R18-FMF	10
G ¹ / ₄	R ¹ / ₄	9	8	16	49,5	24	11	33,5	25,5	8	13	46	547760	NPFB-T-2G14-R14-FMF	10
G ³ / ₈	R ³ / ₈	10	11	20,5	55,5	26,5	13,6	39,25	29	10	17	82	547761	NPFB-T-2G38-R38-FMF	10
G ¹ / ₂	R ¹ / ₂	15	15	25,5	66,5	31,5	15,5	47,75	35	11	20	133	547762	NPFB-T-2G12-R12-FMF	10
G ³ / ₄	R ³ / ₄	19	19	32	69,5	33	16	52,5	36,5	16,5	25	172	547763	NPFB-T-2G34-R34-FMF	10
G1	R1	24	24	39	84	39	17,5	64,5	45	19	30	298	547764	NPFB-T-2G1-R1-FMF	10

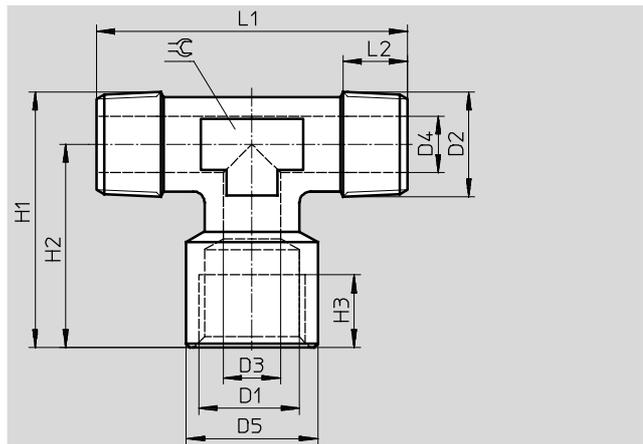
1) Packungseinheit in Stück

T-Verschraubung NPFB-T

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:--:--]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben														
Anschluss		D3	D4	D5	L1	L2	H1	H2	H3	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅	∅	∅										
G ¹ / ₈	R ¹ / ₈	5,5	6	13	38	8	24,9	20	7	10	23	547771	NPFB-T-G18-2R18-FMM	10
G ¹ / ₄	R ¹ / ₄	8	9	16	48	12,5	32	25,5	8	13	43	547772	NPFB-T-G14-2R14-FMM	10
G ³ / ₈	R ³ / ₈	11	10	20,5	53	13,6	37,5	29	10	17	72	547773	NPFB-T-G38-2R38-FMM	10
G ¹ / ₂	R ¹ / ₂	15	15	25,5	63	15,5	45,7	35	11	20	118	547774	NPFB-T-G12-2R12-FMM	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

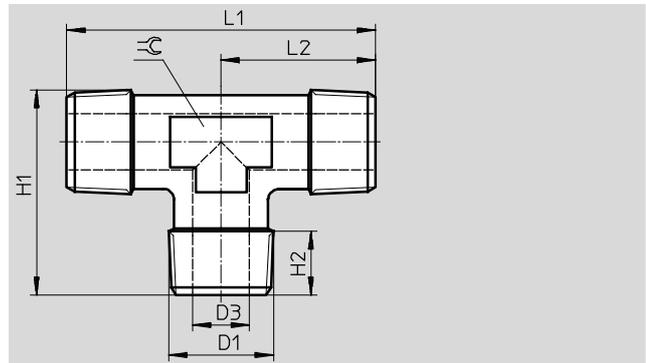
Datenblatt

T-Verschraubung NPFB-T

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:--:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss	D3	L1	L2	H1	H2	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	Ø									
R ¹ / ₈	5,5	38	19	23,9	8	10	20	547765	NPFB-T-3R18-M	10
R ¹ / ₄	8	48	24	30,6	12,5	13	41	547766	NPFB-T-3R14-M	10
R ³ / ₈	11	53	26,5	34,8	13,6	17	62	547767	NPFB-T-3R38-M	10
R ¹ / ₂	15	63	31,5	42,2	15,5	20	101	547768	NPFB-T-3R12-M	10
R ³ / ₄	19	66,4	33,2	45	16,2	25	134	547769	NPFB-T-3R34-M	10
R1	24	78	39	54,2	17,5	30	236	547770	NPFB-T-3R1-M	10

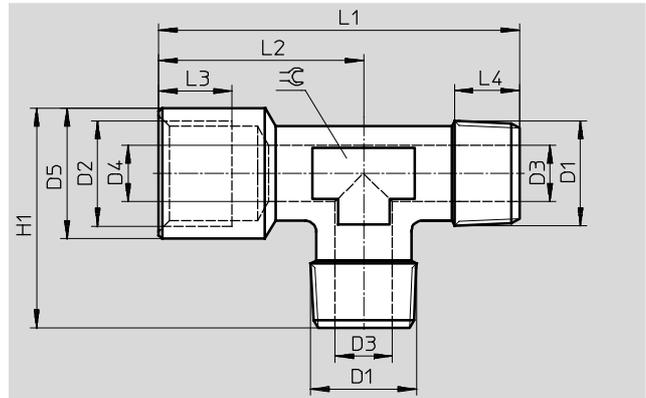
1) Packungseinheit in Stück

T-Verschraubung NPFB-T

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:--:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben														
Anschluss	D3	D4	D5	L1	L2	L3	L4	H1	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾	
D1	D2	Ø	Ø	Ø										
R ¹ / ₈	G ¹ / ₈	6	5,5	13	39	20	7	8	25,5	10	24	547775	NPFB-T-2R18-G18-MMF	10
R ¹ / ₄	G ¹ / ₄	9	8	16	49,5	25,5	8	12,5	32	13	43	547776	NPFB-T-2R14-G14-MMF	10
R ³ / ₈	G ³ / ₈	10	11	20,5	55,5	29	10	13,6	36,75	17	72	547777	NPFB-T-2R38-G38-MMF	10
R ¹ / ₂	G ¹ / ₂	15	15	25,5	66,5	35	11	15,5	44,25	20	117	547778	NPFB-T-2R12-G12-MMF	10

1) Packungseinheit in Stück

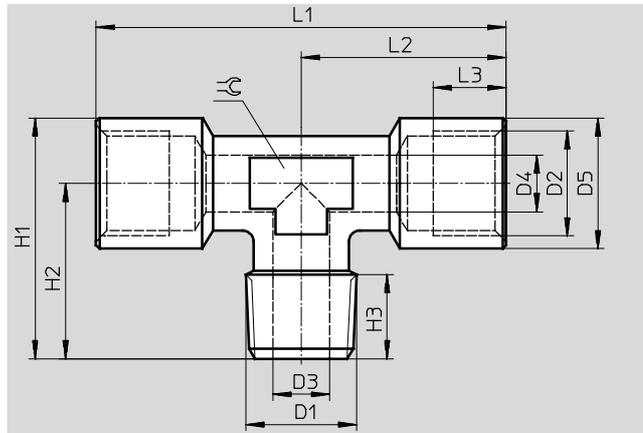
Gewindeverschraubungen NPFB

Datenblatt

FESTO

T-Verschraubung NPFB-T

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]



Werkstoff:
Messing vernickelt

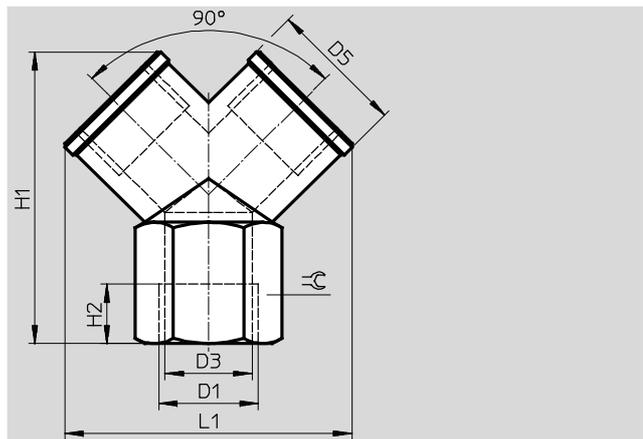
Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform

Abmessungen und Bestellangaben															
Anschluss		D3	D4	D5	L1	L2	L3	H1	H2	H3	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅	∅	∅											
M5	M5	2	4,2	8,5	22	11	5	15,75	11,5	4	9	8	547751	NPFB-T-3M5-MFF	10
R ¹ / ₈	G ¹ / ₈	5,5	6	13	40	20	7	25,5	19	8	10	26	547752	NPFB-T-R18-2G18-MFF	10
R ¹ / ₄	G ¹ / ₄	8	9	16	51	25,5	8	32	24	12,5	13	46	547753	NPFB-T-R14-2G14-MFF	10
R ³ / ₈	G ³ / ₈	11	10	20,5	58	29	10	36,75	26,5	13,6	17	83	547754	NPFB-T-R38-2G38-MFF	10
R ¹ / ₂	G ¹ / ₂	15	15	25,5	70	35	11	44,25	31,5	15,5	20	130	547755	NPFB-T-R12-2G12-MFF	10
R ³ / ₄	G ³ / ₄	19	19	32	73	36,5	16,5	49	33	16	25	178	547756	NPFB-T-R34-2G34-MFF	10
R1	G1	24	24	39	90	45	19	58,5	39	17,5	30	296	547757	NPFB-T-R1-2G1-MFF	10

1) Packungseinheit in Stück

Y-Verschraubung NPFB-Y

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]



Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform

Abmessungen und Bestellangaben											
Anschluss		D3	D5	L1	H1	H2	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1		∅	∅								
G ¹ / ₈		8,7	13	29	26,5	8	13	18	547736	NPFB-Y-3G18-F	10
G ¹ / ₄		11,6	17	36	32	11	17	32	547737	NPFB-Y-3G14-F	10
G ³ / ₈		15	21	41	37	11,5	20	44	547738	NPFB-Y-3G38-F	10
G ¹ / ₂		19	26	52,5	45	14	25	92	547739	NPFB-Y-3G12-F	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

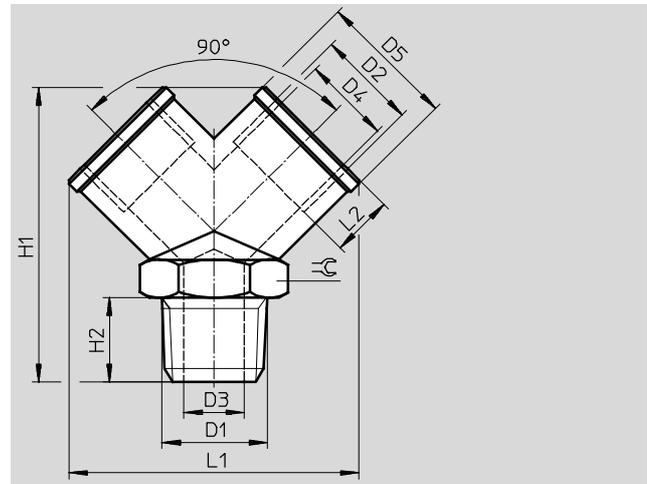
Datenblatt

Y-Verschraubung NPFB-Y

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben													
Anschluss		D3	D4	D5	L1	L2	H1	H2	≈C	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	∅	∅	∅									
R ¹ / ₈	G ¹ / ₈	5,5	8,7	13	29	8	32	8	13	22	547740	NPFB-Y-R18-2G18-MFF	10
R ¹ / ₄	G ¹ / ₄	8	11,6	17	36	11	38	11	17	38	547741	NPFB-Y-R14-2G14-MFF	10
R ³ / ₈	G ³ / ₈	11	15	21	41	11,5	42,5	11,5	20	52	547742	NPFB-Y-R38-2G38-MFF	10
R ¹ / ₂	G ¹ / ₂	15	19	26	52,5	14	53	14	25	110	547743	NPFB-Y-R12-2G12-MFF	10

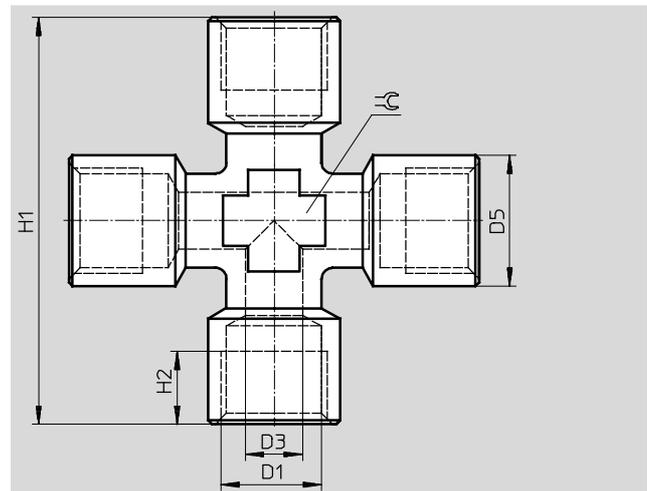
1) Packungseinheit in Stück

X-Verschraubung NPFB-X

Betriebsdruck:
-0,95 ... +40 bar
Umgebungstemperatur:
-20 ... +150 °C
Betriebsmedium:
Druckluft nach ISO 8573-1:2010
[7:-:-]

Werkstoff:
Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:
RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben										
Anschluss		D3	D5	H1	H2	≈C	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1		∅	∅							
G ¹ / ₈		6	13	46	7	13	60	547779	NPFB-X-4G18-F	10
G ¹ / ₄		9	17	51	8	13	73	547780	NPFB-X-4G14-F	10
G ³ / ₈		10	20,5	58	10	17	118	547781	NPFB-X-4G38-F	10
G ¹ / ₂		15	26,2	67	14	21	186	547782	NPFB-X-4G12-F	10

1) Packungseinheit in Stück

Gewindeverschraubungen NPFB

Datenblatt

FESTO

X-Verschraubung NPFB-X

Betriebsdruck:

-0,95 ... +40 bar

Umgebungstemperatur:

-20 ... +150 °C

Betriebsmedium:

Druckluft nach ISO 8573-1:2010

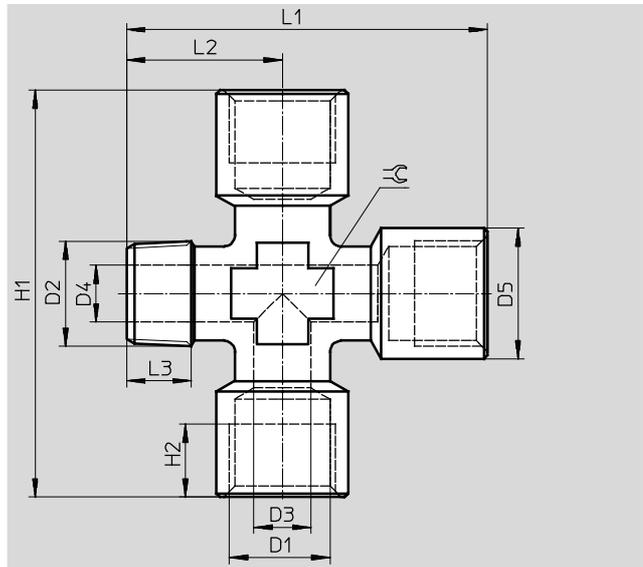
[7:-:-]

Werkstoff:

Messing vernickelt

Werkstoff-Hinweis:

RoHS konform



Abmessungen und Bestellangaben														
Anschluss		D3	D4	D5	L1	L2	L3	H1	H2	⌀	Gewicht/ Stück [g]	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
D1	D2	Ø	Ø	Ø										
G ¹ / ₈	R ¹ / ₈	6	6	13	46	23	8	46	7	13	52	547783	NPFB-X-R18-3G18-MFFF	10
G ¹ / ₄	R ¹ / ₄	9	8	17	49,5	24	12,5	51	8	13	67	547784	NPFB-X-R14-3G14-MFFF	10
G ³ / ₈	R ³ / ₈	10	11	20,5	55,5	26,5	13,6	58	10	17	100	547785	NPFB-X-R38-3G38-MFFF	10
G ¹ / ₂	R ¹ / ₂	15	15	26,2	64,5	31	14,0	67	14	21	168	547786	NPFB-X-R12-3G12-MFFF	10

1) Packungseinheit in Stück