

Anaconda Multitite Schutzschlauch

TYP FCE SCHWARZ



FLEXIBEL UND EXTRA ROBUST

FCE ist ein sehr flexibler, vielfältig einsetzbarer Schutzschlauch aus galvanisiertem Stahl mit einem PVC Mantel. Der FCE Typ wird im hochwertigen Apparate- und Maschinenbau verwendet, wo eine hohe Flexibilität, mit mittlerer bis hoher mechanischer Eigenschaft gefordert wird. In Kombination mit den IP 65 oder IP 68 dichten Anaconda Compact Verschraubungen, kann eine flüssigkeitsdichte Verbindung erreicht werden. Der FCE Typ wird in handlichen Kartonrollen geliefert (ist eine Kombination von einem Karton mit Metallkern).

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Wendelgewickelter, galvanisierter Stahlschlauch, mit dünnem gewelltem Mantel aus PVC. Der FCE-Typ ist im Vergleich zum FCD aus dickerem, hochwertigerem Stahlband hergestellt.

Mantel-Material: PVC, Bleifrei gemäß RoHS.

Temperaturbereich: -20 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +90 °C.

Farbe: Schwarz.

Klassifizierung, nach NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1250 N).

Schlagfestigkeit: Klasse 4, Schwer (6 J).

Zugfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1000 N).

Dichtungsschutz: IP 67, (Staubdicht, Wasserdicht).



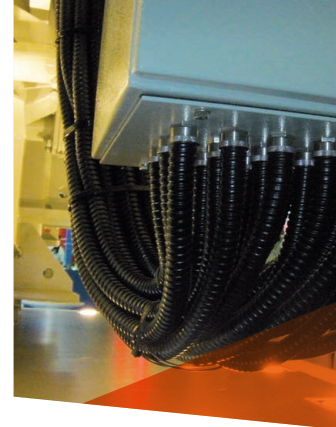
Einhakprofil

MULTITITE	DURCHMESSER		BIEGERADIUS (CL)		KLEINE KARTONROLLE		STANDARD KARTONROLLE		SPEZIELLE KARTONROLLE		GEWICHT (kg/m)
	NW	Innen (mm)	Außen (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr. Schwarz	Meter	Artikel Nr. Schwarz	Meter	
10	7	10	30	40	-	-	25	371.010.2	50	371.010.5	0,1
12	10	14	37	50	-	-	25	371.012.2	50	371.012.5	0,18
16	13	17	45	60	10	371.016.1	25	371.016.2	50	371.016.5	0,23
20	17	21,5	55	80	10	371.020.1	25	371.020.2	50	371.020.5	0,3
25	21,2	26	70	100	10	371.025.1	25	371.025.2	50	371.025.5	0,39
32	28,1	34	95	125	10	371.032.1	25	371.032.2	-	-	0,52
40	37,7	45	115	160	10	371.040.1	25	371.040.2	-	-	0,75
50	48,4	56	135	190	10	371.050.1	25	371.050.2	-	-	1,1

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Multitite finden Sie auf den Seiten 2 - 8 bis 2 - 19

MULTITITE	10	12	16	18	20	25	32	40	50
ISO	M10 - M12	M12 - M16	M16 - M20	M20	M20	M25	M32	M40	M50 - M63
PG	7	9	11/13,5	13,5	16	21	29	36	48
NPT	-	-	1/2"	-	1/2"	3/4"	1"	-	-

2 teilige Verschraubung FCE, IP 54, Messing-vernickelt



MESSING VERNICKELTE ANAMET IP 54 VERSCHRAUBUNGEN FÜR MULTITITE FCE / FCD

Diese Messing vernickelten Anaconda Standard Verschraubungen werden bei dem Anaconda Multitite Typ FCE / FCD verwendet. Die 2-teilige Verschraubung ist leicht zu montieren und bietet gleichzeitig einen guten Korrosionsschutz bei kompakter Bauweise an.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Messing vernickelte

Verschraubung, bestehend aus 2 Teilen (Gehäuse und Hülse).

Material: Gehäuse und Hülse sind Messing-vernickelt.

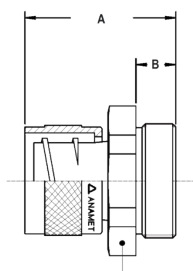
Temperaturbereich: -55 °C bis 260 °C

Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 54.

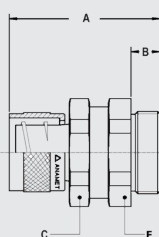
Farbe: Metallisch glänzend.

ISO gerade Verschraubung, feste Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M10 x 1,0	10	5,5	24	8	14	-	-	10	260.110.0	1,3
M12 x 1,5	10	5,5	24	8	14	-	-	10	260.111.0	1,4
M12 x 1,5	12	8,5	26	10	18	-	-	10	260.112.0	1,8
M16 x 1,5	12	8,5	26	10	18	-	-	10	260.115.0	2
M16 x 1,5	16	11,2	27	10	20	-	-	10	260.116.0	2,3
M20 x 1,5	16	11,2	27	10	22	-	-	10	260.117.0	2,6
M20 x 1,5	18	13,2	27	10	24	-	-	10	260.118.0	2,7
M20 x 1,5	20	15,2	27	10	24	-	-	10	260.120.0	3
M25 x 1,5	25	19,2	32	12	30	-	-	5	260.125.0	5,4
M32 x 1,5	32	25,9	35	13	38	-	-	5	260.132.0	8,1
M40 x 1,5	40	34,8	41	14	48	-	-	2	260.140.0	15
M50 x 1,5	50	44,8	45	15	60	-	-	2	260.150.0	22,4
M63 x 1,5	50	44,8	46	16	70	-	-	2	260.160.0	28,6

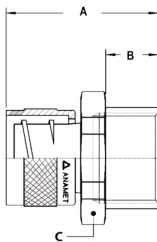
ISO gerade Verschraubung, drehbare Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M10 x 1,0	10	5,5	30	8	14	-	14	10	261.110.0	1,7
M12 x 1,5	10	5,5	30	8	14	-	14	10	261.111.0	1,9
M12 x 1,5	12	8,5	34	10	18	-	18	10	261.112.0	2,4
M16 x 1,5	12	8,5	34	10	18	-	18	10	261.115.0	3,1
M16 x 1,5	16	11,2	36	10	20	-	20	10	261.116.0	3,9
M20 x 1,5	16	11,2	36	10	20	-	22	10	261.117.0	4,2
M20 x 1,5	18	13,2	37	10	24	-	24	10	261.118.0	4,4
M20 x 1,5	20	15,2	37	10	24	-	24	10	261.120.0	4,9
M25 x 1,5	25	19,2	43	12	30	-	30	5	261.125.0	8,8
M32 x 1,5	32	25,9	47	13	38	-	38	5	261.132.0	13,3
M40 x 1,5	40	34,8	56	14	48	-	48	2	261.140.0	25,1
M50 x 1,5	50	44,8	60	15	60	-	60	2	261.150.0	36,7
M63 x 1,5	50	44,8	61	16	60	-	70	2	261.160.0	47,1

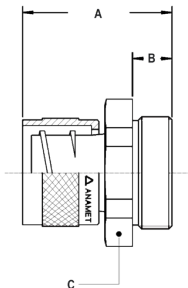
2 TEILIGE VERSCHRAUBUNG FCE, IP 54, MESSING-VERNICKELT

ISO gerade Verschraubung, feste Ausführung, Innengewinde, Messing-vernickelt



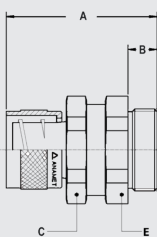
GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M12 x 1,5	12	8,5	26	11	18	-	-	10	260.312.0	1,9
M16 x 1,5	12	8,5	28	13	20	-	-	10	260.315.0	2,1
M16 x 1,5	16	11,2	29	13	20	-	-	10	260.316.0	2,4
M20 x 1,5	16	11,2	30	13	24	-	-	10	260.317.0	3
M20 x 1,5	20	15,2	30	13	24	-	-	10	260.320.0	3,2
M25 x 1,5	25	19,2	34	15	30	-	-	5	260.325.0	5,9
M32 x 1,5	32	25,9	39	16	38	-	-	5	260.332.0	8,5
M40 x 1,5	40	34,8	43	16	48	-	-	2	260.340.0	16,6
M50 x 1,5	50	44,8	47	17	60	-	-	2	260.350.0	24,5

Pg gerade Verschraubung, feste Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt



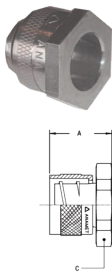
GEWINDE PG	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 7	10	5,5	24	8	14	-	-	10	260.207.0	1,3
Pg 9	12	8,5	26	10	18	-	-	10	260.209.0	1,9
Pg 11	16	11,2	27	10	20	-	-	10	260.211.0	2,4
Pg 13,5	18	13,2	27	10	24	-	-	10	260.213.0	3
Pg 16	20	15,2	27	10	24	-	-	10	260.216.0	3,2
Pg 21	25	19,2	32	12	30	-	-	5	260.221.0	5,5
Pg 29	32	25,9	35	13	40	-	-	5	260.229.0	8,9
Pg 36	40	34,8	41	14	50	-	-	2	260.236.0	19
Pg 48	50	44,8	45	16	65	-	-	2	260.248.0	25,3

Pg gerade Verschraubung, drehbare Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt



GEWINDE PG	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 7	10	5,5	30	8	14	-	14	10	261.207.0	1,8
Pg 9	12	8,5	34	10	18	-	18	10	261.209.0	3
Pg 11	16	11,2	36	10	20	-	20	10	261.211.0	4
Pg 13,5	18	13,2	37	10	24	-	24	10	261.213.0	4,6
Pg 16	20	15,2	37	10	24	-	24	10	261.216.0	5,2
Pg 21	25	19,2	43	12	30	-	30	5	261.221.0	9,2
Pg 29	32	25,9	47	13	38	-	40	5	261.229.0	14,6
Pg 36	40	34,8	56	14	48	-	50	2	261.236.0	27,3
Pg 48	50	44,8	61	16	60	-	65	2	261.248.0	43,8

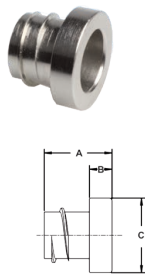
2 TEILIGE VERSCHRAUBUNG FCE, IP 54, MESSING-VERNICKELT



Gerade Verschraubung, Kastenanschluss, Messing-vernickelt



GEWINDE	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
-	10	5,5	16	-	14	-	-	10	262.210.0	1
-	12	8,5	16	-	18	-	-	10	262.212.0	1,4
-	16	11,2	17	-	20	-	-	10	262.216.0	1,7
-	18	13,2	17	-	24	-	-	10	262.218.0	2,1
-	20	15,2	17	-	24	-	-	10	262.220.0	2,5
-	25	19,2	20	-	30	-	-	5	262.225.0	4
-	32	25,9	22	-	38	-	-	5	262.232.0	6,1
-	40	34,8	27	-	48	-	-	2	262.240.0	11,6
-	50	44,8	30	-	60	-	-	2	262.250.0	18



Endkappe / Erdungshülse, Messing-vernickelt



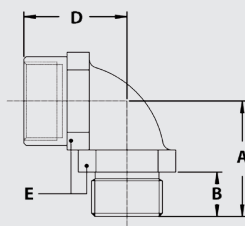
GEWINDE	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
-	10	5,5	18	6	13	-	-	10	264.110.0	0,4
-	12	8,5	18	6	17	-	-	10	264.112.0	0,4
-	16	11,2	18	6	20	-	-	10	264.116.0	0,8
-	18	12,6	19	6	22	-	-	10	264.118.0	1
-	20	15,2	19	6	24	-	-	10	264.120.0	1,2
-	25	19,2	21	7	30	-	-	5	264.125.0	1,8
-	32	25,9	22	8	38	-	-	5	264.132.0	2,9
-	40	34,8	24	8	49	-	-	2	264.140.0	5,2
-	50	44,8	25	8	60	-	-	2	264.150.0	7,6



90° Winkelanschluss, ISO, Innen- / Aussengewinde, Messing-vernickelt



GEWINDE ISO	GEWINDE ISO	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	M16 x 1,5	-	26	10	-	24	22	10	783.016.0	6
M20 x 1,5	M20 x 1,5	-	26	10	-	25	24	10	783.020.0	10
M25 x 1,5	M25 x 1,5	-	32	10	-	34	33	5	783.025.0	16
M32 x 1,5	M32 x 1,5	-	40	12	-	40	42	5	783.032.0	26



Compact Verschraubung FCE, IP 65, Messing-vernickelt



MESSING VERNICKELTE ANACONDA IP65 COMPACT VERSCHRAUBUNG FÜR MULTITITE FCE / FCD

Diese Messing vernickelten Anaconda IP 65 Verschraubungen können mit den Anaconda FCE / FCD Schlauch montiert werden. Diese IP 65 dichten Anaconda Compact Verschraubungen ergeben neben einer guten Korrosionsbeständigkeit auch einen hohen Grad an Dichtigkeit, in Kombination mit einer sauberen Montage.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, Klemmringe, Überwurfmutter).

Material: Das Gehäuse und die Überwurfmutter sind Messing vernickelt, die Einschraubhülse ist aus beschichtetem Messing, der graue Klemmring ist aus PA6. Die Dichtungsgummi von den Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind aus EPDM.

Spezielle Prüfzeichen: Die Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind ausgerüstet mit dem Dichtungsgummi aus flammhemmenden VO-freigegeben EPDM Material nach HL 1, HL 2 und HL 3 laut der EN 45545-2, R22 und R 23.

Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 65, (Kabel-Schlauchverschraubungen sind IP 68 an dem Anschlußgehäuse).

Farbe: Metallisch glänzend.

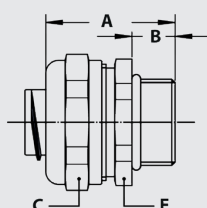
Einschraubset, Messing-beschichtete Erdungshülse und PA6 Klemmring, zur Kombination mit Multiflex Typ FCE



GEWINDE	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	VERSCHRAUBUNGS-GEWINDE			STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			ISO	Pg	NPT			
-	12	8,3	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.012.0	0,8
-	16	11,2	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.016.0	0,8
-	20	15,2	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.020.0	1,1
-	25	19,2	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.025.0	1,5
-	32	25,9	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.032.0	3,3

Das oben genannte FCE Einschraubset kann mit allen Compact Verschraubungen, wie in Kapitel 5 beschrieben, verwendet werden.

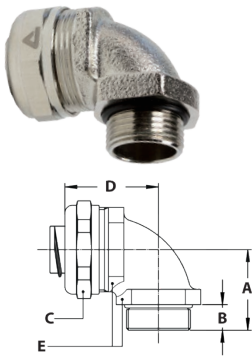
ISO gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	12	8,3	31	10	26	-	24	10	712.015.4	4,3
M20 x 1,5	12	8,3	31	10	26	-	24	10	712.014.4	4,4
M16 x 1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	10	712.016.4	4,3
M20 x 1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	10	712.017.4	4,4
M20 x 1,5	20	15,2	32	10	29	-	27	10	712.020.4	5
M25 x 1,5	25	19,2	33	10	35	-	33	5	712.025.4	7,4
M32 x 1,5	32	25,9	36	12	45	-	42	5	712.032.4	13,9
M40 x 1,5	40	35,1	40	13	56	-	54	2	712.040.4	19,5
M50 x 1,5	40	35,1	46	14	62	-	58	2	712.045.4	28,3
M50 x 1,5	50	45,4	46	14	62	-	58	2	712.055.4	39,5
M63 x 1,5	50	45,4	52	16	76	-	72	2	712.060.4	42,6

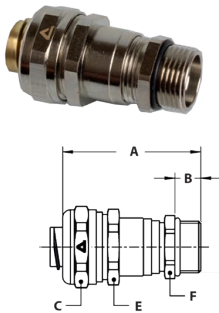
COMPACT VERSCHRAUBUNG FCE, IP 65, MESSING-VERNICKELT

ISO 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt
(einschl. Einschraubset)



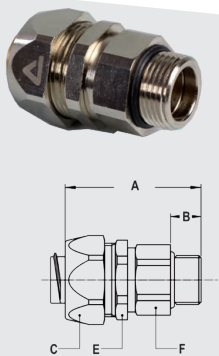
GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	12	8,3	26	10	26	31	22	10	712.915.4	7
M20 x 1,5	12	8,3	26	10	26	32	24	10	712.914.4	8,3
M16 x 1,5	16	11,2	26	10	26	31	22	10	712.916.4	7
M20 x 1,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	712.917.4	8,3
M20 x 1,5	20	15,2	28	10	29	34	27	10	712.920.4	9,8
M25 x 1,5	25	19,2	32	10	35	40	33	5	712.925.4	17
M32 x 1,5	32	25,9	40	12	45	49	42	5	712.932.4	30
M50 x 1,5	40	35,1	52	14	62	57	60	2	712.945.4	60,5
M63 x 1,5	50	45,4	62	16	76	68	72	2	712.960.4	94,6

ISO gerade Kabel-Schlauch-Verschraubung, Compact, zweifach Dichtung
nach EN45545-2, HL1 / HL2 / HL3, Tabel R22 und R23
(einschl. Einschraubset)



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	12	4,0 - 8,3	50	10	26	24	18	10	712.715.4	7,2
M20 x 1,5	12	4,0 - 8,3	50	10	26	24	22	10	712.714.4	7,8
M16 x 1,5	16	4,0 - 9,5	50	10	26	24	18	10	712.716.4	7,2
M20 x 1,5	16	4,0 - 9,5	50	10	26	24	22	10	712.717.4	7,8
M20 x 1,5	20	6,0 - 13,0	53	10	29	27	22	10	712.720.4	8,2
M25 x 1,5	20	6,0 - 13,0	54	10	29	27	27	5	712.722.4	9,6
M25 x 1,5	25	11,0 - 18,0	56	10	35	33	27	5	712.725.4	12,5
M32 x 1,5	25	11,0 - 18,0	58	12	35	33	35	5	712.728.4	15,8
M32 x 1,5	32	16,0 - 25,0	61	12	45	42	35	5	712.732.4	22,5
M40 x 1,5	32	16,0 - 25,0	63	13	45	42	43	2	712.735.4	26,7

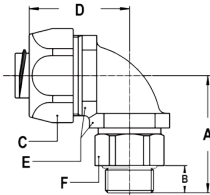
ISO drehbare, gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt
(einschl. Einschraubset)



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	12	8,3	48	10	26	24	21	10	813.015.4	8,1
M16 x 1,5	16	11,2	48	10	26	24	21	10	813.016.4	8,1
M20 x 1,5	20	15,2	49	10	29	27	25	10	813.020.4	10,2
M25 x 1,5	25	19,2	49	10	35	33	31	5	813.025.4	13,8
M32 x 1,5	32	25,9	55	12	45	42	38	5	813.032.4	32,5
M50 x 1,5	40	35,1	65	14	62	58	55	2	813.045.4	74
M63 x 1,5	50	45,4	74	16	76	72	68	2	813.060.4	130

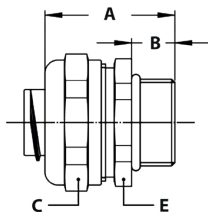
COMPACT VERSCHRAUBUNG FCE, IP 65, MESSING-VERNICKELT

ISO 90° Drehbare Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt
(einschl. Einschraubset)



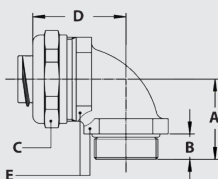
GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM						STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E	F			
M16 x 1,5	12	8,3	39	10	26	35	22	22	10	813.915.4	10,8
M16 x 1,5	16	11,2	39	10	26	35	22	22	10	813.916.4	10,8
M20 x 1,5	20	15,2	39	10	29	37	27	25	10	813.920.4	13,2
M25 x 1,5	25	19,2	46	10	35	44	33	31	5	813.925.4	22,8
M32 x 1,5	32	25,9	55	12	45	55	42	38	5	813.932.4	41,4

Pg gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt
(einschl. Einschraubset)



GEWINDE PG	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.011.4	4,4
Pg 13,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.013.4	4,6
Pg 16	20	15,2	32	10	29	-	27	10	710.016.4	5,1
Pg 21	25	19,2	33	10	35	-	33	5	710.021.4	7,3
Pg 29	32	25,9	36	12	45	-	44	5	710.029.4	14,4
Pg 42	40	35,1	46	14	62	-	60	2	710.040.4	29,3
Pg 48	50	45,4	52	16	76	-	72	2	710.050.4	42,6

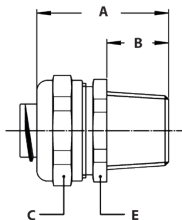
Pg 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt
(einschl. Einschraubset)



GEWINDE PG	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.911.4	8,1
Pg 13,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.913.4	8,4
Pg 16	20	15,2	28	10	29	34	27	10	710.916.4	9,8
Pg 21	25	19,2	32	10	35	40	33	5	710.921.4	16,5
Pg 29	32	25,9	40	12	45	49	42	5	710.929.4	30,8
Pg 42	40	35,1	52	14	62	57	60	2	710.940.4	60,5
Pg 48	50	45,4	62	16	76	68	72	2	710.950.4	96,1

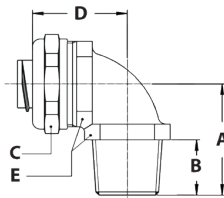
COMPACT VERSCHRAUBUNG FCE, IP 65, MESSING-VERNICKELT

NPT gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



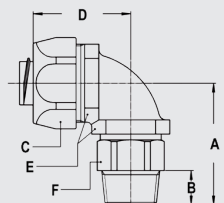
GEWINDE NPT	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	16	11,2	35	14	26	-	24	10	714.012.4	4,8
NPT 1/2"	20	15,2	36	14	29	-	27	10	714.016.4	5,6
NPT 3/4"	25	19,2	37	14	35	-	33	5	714.020.4	7,8
NPT 1"	32	25,9	40	16	45	-	42	5	714.026.4	14,8
NPT 1.1/2"	40	35,1	50	18	62	-	58	2	714.045.4	28,8
NPT 2"	50	45,4	56	20	76	-	72	2	714.055.4	45,2

NPT 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



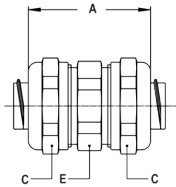
GEWINDE NPT	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	16	11,2	30	14	26	32	24	10	714.912.4	8,6
NPT 1/2"	20	15,2	32	14	29	34	27	10	714.916.4	10,2
NPT 3/4"	25	19,2	36	14	35	40	33	5	714.920.4	17,5
NPT 1"	32	25,9	44	16	45	49	42	5	714.926.4	30,5
NPT 1.1/2"	40	35,1	56	18	62	57	60	2	714.945.4	60,3
NPT 2"	50	45,4	66	20	76	68	72	2	714.955.4	94,8

NPT 90° Drehbare Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



GEWINDE NPT	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM						STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E	F			
NPT 1/2"	16	10,7	41	12	26	35	22	22	10	819.912.4	12
NPT 1/2"	20	13,9	41	12	29	37	27	25	10	819.916.4	14
NPT 3/4"	25	17,4	48	12	35	44	33	31	5	819.920.4	23,5
NPT 1"	32	23,4	56	13	45	55	42	38	5	819.926.4	42

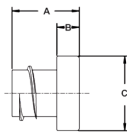
COMPACT VERSCHRAUBUNG FCE, IP 65, MESSING-VERNICKELT



Schlauchverbinder gerade Compact, Messing-vernickelt
(einschl. Einschraubset)



GEWINDE	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
-	12	8,3	41	-	26	-	24	10	784.010.4	7,4
-	16	11,2	41	-	26	-	24	10	784.012.4	7,4
-	20	15,2	45	-	29	-	27	10	784.016.4	8,8
-	25	19,2	48	-	35	-	33	5	784.020.4	13
-	32	25,9	53	-	45	-	44	5	784.026.4	25,2
-	40	35,1	69	-	62	-	58	2	784.045.4	52,4
-	50	45,1	78	-	76	-	72	2	784.055.4	76,3



Endkappe / Erdungshülse, Messing-vernickelt



GEWINDE	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
-	10	5,5	18	6	13	-	-	10	264.110.0	0,4
-	12	8,5	18	6	17	-	-	10	264.112.0	0,4
-	16	11,2	18	6	20	-	-	10	264.116.0	0,8
-	18	12,6	19	6	22	-	-	10	264.118.0	1
-	20	15,2	19	6	24	-	-	10	264.120.0	1,2
-	25	19,2	21	7	30	-	-	5	264.125.0	1,8
-	32	25,9	22	8	38	-	-	5	264.132.0	2,9
-	40	34,8	24	8	49	-	-	2	264.140.0	5,2
-	50	44,8	25	8	60	-	-	2	264.150.0	7,6



ISO Gegenmutter, Messing-vernickelt



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	-	-	2,8	-	19	-	-	50	880.116.0	0,4
M20 x 1,5	-	-	3,5	-	24	-	-	50	880.120.0	0,6
M25 x 1,5	-	-	3,5	-	30	-	-	25	880.125.0	0,9
M32 x 1,5	-	-	4,5	-	35	-	-	20	880.132.0	2,2
M40 x 1,5	-	-	4,5	-	45	-	-	10	880.140.0	3,2
M50 x 1,5	-	-	5,5	-	55	-	-	10	880.150.0	5
M63 x 1,5	-	-	6	-	70	-	-	5	880.163.0	5,6



Pg Gegenmutter, Messing-vernickelt



GEWINDE PG	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	-	-	2,9	-	21	-	-	50	880.011.0	0,3
Pg 16	-	-	3,1	-	26	-	-	50	880.016.0	0,5
Pg 21	-	-	3,6	-	32	-	-	20	880.021.0	0,8
Pg 29	-	-	4,1	-	41	-	-	20	880.029.0	1,4
Pg 36	-	-	5,1	-	51	-	-	10	880.036.0	2,1
Pg 42	-	-	5,1	-	60	-	-	5	880.042.0	3,6
Pg 48	-	-	5,6	-	64	-	-	5	880.048.0	4,1

Compact Verschraubung FCE, IP 68, Messing-vernickelt



MESSING VERNICKELTE ANACONDA IP68 COMPACT VERSCHRAUBUNG FÜR MULTITITE FCE / FCD

Diese Messing vernickelten Anaconda IP 68 Verschraubungen IP68 Verschraubungen können mit dem Anaconda FCE / FCD Schlauch montiert werden. Diese IP 68 dichten Anaconda Compact Verschraubungen ergeben neben einer guten Korrosionsbeständigkeit auch einen hohen Grad an Dichtigkeit, in Kombination mit einer sauberen Montage.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 5 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, Dichtungskappe, Druckring, Überwurfmutter).

Material: Alle Metallteile sind Messing vernickelt, die Dichtungskappe ist aus NBR-Gummi. Die Dichtungsgummi von den Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind aus EPDM.

Spezielle Prüfzeichen: Die Kabel-Schlauch-

Verschraubungen sind ausgerüstet mit dem Dichtungsgummi aus flammhemmenden VO-freigegeben EPDM Material nach HL 1, HL 2 und HL 3 laut der EN 45545-2, R22 und R 23.

Temperaturbereich: -45 °C bis 105 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 68, Drehbare Verschraubungen sind IP 65 (Dynamisch) / IP 67 (Statisch).

Farbe: Metallisch glänzend.

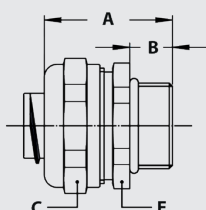
Einschraubset, Einschraubhülse und Druckring Messing-vernickelt, mit NBR-Gummi Dichtung, zur Kombination mit Multiflex Typ FCE / FCD



GEWINDE	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	VERSCHRAUBUNGS-GEWINDE			STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			ISO	Pg	NPT			
-	16	11,2	M16 x 1,5	Pg 11		10	817.816.0	0,8
-	16	11,2	M20 x 1,5	Pg 13,5	1/2" NPT	10	817.816.0	0,8
-	20	15,2	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.820.0	1,1
-	25	19,2	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.825.0	1,5
-	32	25,9	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.832.0	3,3

Das oben genannte FCE Einschraubset kann mit allen Compact Verschraubungen, wie in Kapitel 5 beschrieben, für Anaconda Multitite FCE Schläuchen, verwendet werden.

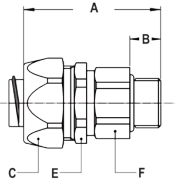
ISO gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt, (einschl. Einschraubset)



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M12 x 1,5	12	8,5	31	10	22	-	20	10	812.012.5	3,8
M16 x 1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	10	712.016.5	4,3
M20 x 1,5	16	11,2	31	10	26	-	24	10	712.017.5	4,4
M20 x 1,5	20	15,2	32	10	29	-	27	10	712.020.5	5
M25 x 1,5	25	19,2	33	10	35	-	33	5	712.025.5	7,4
M32 x 1,5	32	25,9	36	12	42	-	44	5	712.032.5	13,9
M40 x 1,5	40	34,5	45	14	59	-	55	2	812.040.5	18,8

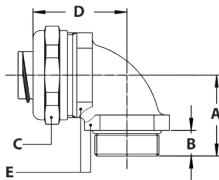
COMPACT VERSCHRAUBUNG FCE, IP 68, MESSING-VERNICKELT

ISO drehbare, gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt, IP 65 / IP 67 (einschl. Einschraubset)



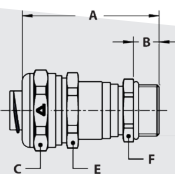
GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	16	10,7	48	10	26	24	21	10	813.016.5	8,1
M20 x 1,5	20	13,9	49	10	29	27	25	10	813.020.5	10,2
M25 x 1,5	25	17,4	49	10	35	33	31	5	813.025.5	13,8
M32 x 1,5	32	23,4	55	12	45	42	38	5	813.032.5	32,5

ISO 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	16	11,2	26	10	26	31	22	10	712.916.5	7
M20 x 1,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	712.917.5	8,3
M20 x 1,5	20	15,2	28	10	29	34	27	10	712.920.5	9,8
M25 x 1,5	25	19,2	32	10	35	40	33	5	712.925.5	17
M32 x 1,5	32	25,9	40	12	45	49	42	5	712.932.5	30

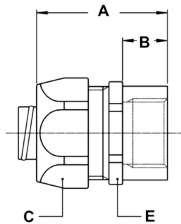
ISO gerade Kabel-Schlauch-Verschraubung, Compact, zweifach Dichtung nach EN45545-2, HL1 / HL2 / HL3, Tabel R22 und R23 (einschl. Einschraubset)



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	16	4,0 - 9,5	50	10	26	24	18	10	712.716.5	7,2
M20 x 1,5	16	4,0 - 9,5	50	10	26	24	22	10	712.717.5	7,8
M20 x 1,5	20	6,0 - 13,0	53	10	29	27	22	10	712.720.5	8,2
M25 x 1,5	20	6,0 - 13,0	54	10	29	27	27	5	712.722.5	9,6
M25 x 1,5	25	11,0 - 18,0	56	10	35	33	27	5	712.725.5	12,5
M32 x 1,5	25	11,0 - 18,0	58	12	35	33	35	5	712.728.5	15,8
M32 x 1,5	32	16,0 - 25,0	61	12	45	42	35	5	712.732.5	22,5
M40 x 1,5	32	16,0 - 25,0	63	13	45	42	43	2	712.735.5	26,7

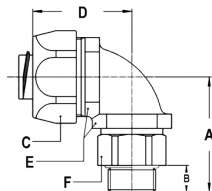
COMPACT VERSCHRAUBUNG FCE, IP 68, MESSING-VERNICKELT

ISO gerade Verschraubung, Innengewinde, Messing-vernickelt
(einschl. Einschraubset)



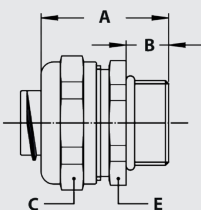
GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	16	11,2	35	12	26	-	24	10	812.316.5	5,4
M20 x 1,5	20	15,2	37	13	29	-	27	10	812.320.5	8,2
M25 x 1,5	25	19,2	40	15	35	-	33	5	812.325.5	9,8
M32 x 1,5	32	25,9	46	15	45	-	43	5	812.332.5	20,5

ISO drehbare, 90° Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt,
IP 65 / IP 67 (einschl. Einschraubset)



GEWINDE ISO	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM						STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E	F			
M16 x 1,5	16	10,7	39	10	26	35	22	21	10	813.916.5	10,8
M20 x 1,5	20	13,9	39	10	29	37	27	25	10	813.920.5	13,2
M25 x 1,5	25	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.5	22,8
M32 x 1,5	32	23,4	55	12	45	55	42	38	5	813.932.5	41,4

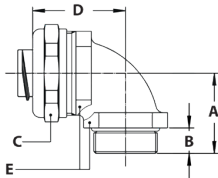
Pg gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.
(einschl. Einschraubset)



GEWINDE PG	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.011.5	4,4
Pg 13,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.013.5	4,6
Pg 16	20	15,2	32	10	29	-	27	10	710.016.5	5,1
Pg 21	25	19,2	33	10	35	-	33	5	710.021.5	7,3
Pg 29	32	25,9	36	12	45	-	44	5	710.029.5	14,4

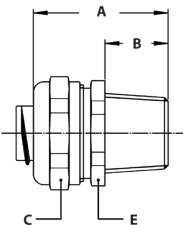
COMPACT VERSCHRAUBUNG FCE, IP 68, MESSING-VERNICKELT

Pg 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



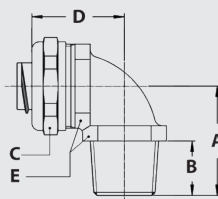
GEWINDE PG	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.911.5	8,1
Pg 13,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.913.5	8,4
Pg 16	20	15,2	28	10	29	34	27	10	710.916.5	9,8
Pg 21	25	19,2	32	10	35	40	33	5	710.921.5	16,5
Pg 29	32	25,9	40	12	45	49	42	5	710.929.5	30,8

NPT gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



GEWINDE NPT	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	16	11,2	35	14	26	-	24	10	714.012.5	4,8
NPT 1/2"	20	15,2	36	14	29	-	27	10	714.016.5	5,6
NPT 3/4"	25	19,2	37	14	35	-	33	5	714.020.5	7,8
NPT 1"	32	25,9	40	16	45	-	42	5	714.026.5	14,8

NPT 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset)



GEWINDE NPT	MULTITITE (NW)	MIN. INNEN DURCHM. (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACK.	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	16	11,2	30	14	26	32	24	10	714.912.5	8,6
NPT 1/2"	20	15,2	32	14	29	34	27	10	714.916.5	10,2
NPT 3/4"	25	19,2	36	14	35	40	33	5	714.920.5	17,5
NPT 1"	32	25,9	44	16	45	49	42	5	714.926.5	30,5