



**Multitite FCE schwarz :**  
**Flexibel und extra robust.**

Der FCE Typ wird im hochwertigen Apparate- und Maschinenbau verwendet, wo eine hohe Flexibilität, mit mittlerer bis hohen mechanischen Eigenschaften gefordert wird. In Kombination mit der IP 65 oder IP 68 dichten Anaconda Verschraubungen, kann eine flüssigkeitsdichte Verbindung erreicht werden. Der FCE Typ wird in handlichen Kartonrollen geliefert (ist eine Kombination von einem Karton mit Metallkern).

**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).

**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, (grau ist ebenso lieferbar).



Einhakprofil

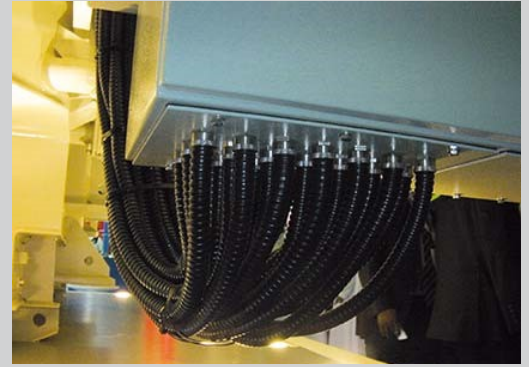
FCE	Durchmesser		Biegeradius		Standard Kartonrolle		Kleine Kartonrolle		Spezielle Kartonrolle*		Gewicht (Kg/m)
	Innen (mm)	Außen (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	
NW						<b>Schwarz</b>		<b>Schwarz</b>		<b>Schwarz</b>	
10	7,0	10,0	30	40	-	-	25	371.010.2	50	371.010.5	0,10
12	10,0	14,0	37	50	-	-	25	371.012.2	50	371.012.5	0,18
16	13,0	17,0	45	60	10	371.016.1	25	371.016.2	50	371.016.5	0,23
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	17,0	21,5	55	80	10	371.020.1	25	371.020.2	50	371.020.5	0,30
25	21,2	26,0	70	100	10	371.025.1	25	371.025.2	50	371.025.5	0,39
32	28,1	34,0	95	125	10	371.032.1	25	371.032.2	-	-	0,52
40	37,7	44,5	115	160	10	371.040.1	25	371.040.2	-	-	0,75
50	48,4	55,5	135	190	10	371.050.1	25	371.050.2	-	-	1,10

\*Spezielle Kartonrolle mit abweichender Menge ist auf Anfrage lieferbar.

Die dazu gehörende Verschraubungen für Multitite FCE finden Sie auf Seite 2-07 bis 2-15.



Typ FCE	NW	10	12	16	18	20	25	32	40	50	-	-	-
Verschraubungen	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"	-	-	-	-	-



## Messing vernickelte Anaconda IP 54 Verschraubungen für Multitite FCD und FCE.

Diese Messing vernickelten Anaconda Standard Verschraubungen werden bei dem Anamet Multitite Typ FCD und FCE verwendet. Die 2-teilige Anaconda 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 ist Messing-vernickelt, Hülse ist aus passiviertem (behandeltes) Messing, der graue Klemmring ist aus PA6.

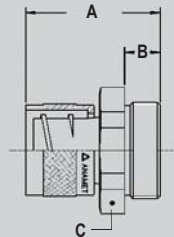
**Temperaturbereich :** -55 °C bis 260 °C Dauertemperatur.

**Schutzklasse :** IP 54.

**Farbe :** Metallisch glänzend.

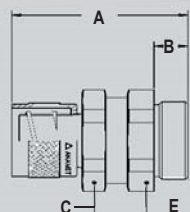
ANAMET  
MULTITITE

## ISO gerade Verschraubung, feste Ausführung, Aussen- gewinde, Messing-vernickelt.



Gewinde ISO	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	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	2,0
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	3,0
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	15,0
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

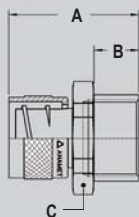
## ISO gerade Verschraubung, drehbare Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.



Gewinde ISO	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	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

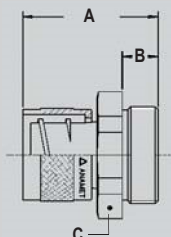
VERSCHRAU-  
BUNGEN FÜR  
MULTITITE  
IP 54

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



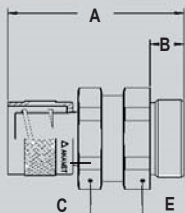
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
	NW		A	B	C	D	E			
<b>M16 x 1,5</b>	16	11,2	29	13	20	-	-	<b>10</b>	<b>260.316.0</b>	2,4
<b>M20 x 1,5</b>	16	11,2	30	13	24	-	-	<b>10</b>	<b>260.317.0</b>	3,0
<b>M20 x 1,5</b>	20	15,2	30	13	24	-	-	<b>10</b>	<b>260.320.0</b>	3,2
<b>M25 x 1,5</b>	25	19,2	34	15	30	-	-	<b>5</b>	<b>260.325.0</b>	5,9
<b>M32 x 1,5</b>	32	25,9	39	16	38	-	-	<b>5</b>	<b>260.332.0</b>	8,5
<b>M40 x 1,5</b>	40	34,8	43	16	48	-	-	<b>2</b>	<b>260.340.0</b>	16,6
<b>M50 x 1,5</b>	50	44,8	47	17	60	-	-	<b>2</b>	<b>260.350.0</b>	24,5

**Pg gerade Verschraubung, feste Ausführung, Aussen-  
gewinde, Messing-vernickelt.**



Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
	Pg		A	B	C	D	E			
<b>Pg 7</b>	10	5,5	24	8	14	-	-	<b>10</b>	<b>260.207.0</b>	1,3
<b>Pg 9</b>	12	8,5	26	10	18	-	-	<b>10</b>	<b>260.209.0</b>	1,9
<b>Pg 11</b>	16	11,2	27	10	20	-	-	<b>10</b>	<b>260.211.0</b>	2,4
<b>Pg 13,5</b>	18	13,2	27	10	24	-	-	<b>10</b>	<b>260.213.0</b>	3,0
<b>Pg 16</b>	20	15,2	27	10	24	-	-	<b>10</b>	<b>260.216.0</b>	3,2
<b>Pg 21</b>	25	19,2	32	12	30	-	-	<b>5</b>	<b>260.221.0</b>	5,5
<b>Pg 29</b>	32	25,9	35	13	38	-	-	<b>5</b>	<b>260.229.0</b>	8,9
<b>Pg 36</b>	40	34,8	41	14	50	-	-	<b>2</b>	<b>260.236.0</b>	19,0
<b>Pg 48</b>	50	44,8	45	16	65	-	-	<b>2</b>	<b>260.248.0</b>	25,3

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

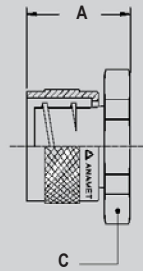


Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
	Pg		A	B	C	D	E			
<b>Pg 7</b>	10	5,5	30	8	14	-	14	<b>10</b>	<b>261.207.0</b>	1,8
<b>Pg 9</b>	12	8,5	34	10	18	-	18	<b>10</b>	<b>261.209.0</b>	3,0
<b>Pg 11</b>	16	11,2	36	10	20	-	20	<b>10</b>	<b>261.211.0</b>	4,0
<b>Pg 13,5</b>	18	13,2	36	10	24	-	24	<b>10</b>	<b>261.213.0</b>	4,6
<b>Pg 16</b>	20	15,2	37	10	24	-	24	<b>10</b>	<b>261.216.0</b>	5,2
<b>Pg 21</b>	25	19,2	43	12	30	-	30	<b>5</b>	<b>261.221.0</b>	9,2
<b>Pg 29</b>	32	25,9	47	13	38	-	40	<b>5</b>	<b>261.229.0</b>	14,6
<b>Pg 36</b>	40	34,8	56	14	48	-	50	<b>2</b>	<b>261.236.0</b>	27,3
<b>Pg 48</b>	50	44,8	61	16	60	-	65	<b>2</b>	<b>261.248.0</b>	43,8

**ANAMET  
MULTITITE**

**VERSCHRAU-  
BUNGEN FÜR  
MULTITITE  
IP 54**

## Gerade Verschraubung, Kastenanschluss, Messing-vernickelt.



Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
	NW		A	B	C	D	E			
-	10	5,5	16	-	14	-	-	10	262.210.0	1,0
-	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	4,0
-	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	260.250.0	18,0

ANAMET  
MULTITITE

## Endkappe / Erdungshülse, Messing-vernickelt.



Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
	NW		A	B	C	D	E			
-	10	5,5	-	-	-	-	-	10	264.110.0	0,4
-	12	8,5	-	-	-	-	-	10	264.112.0	0,4
-	16	11,2	-	-	-	-	-	10	264.116.0	0,8
-	18	12,6	-	-	-	-	-	10	264.118.0	1,0
-	20	15,2	-	-	-	-	-	10	264.120.0	1,2
-	25	19,2	-	-	-	-	-	5	264.125.0	1,8
-	32	25,9	-	-	-	-	-	5	264.132.0	2,9
-	40	34,8	-	-	-	-	-	2	264.140.0	5,2
-	50	44,8	-	-	-	-	-	2	264.150.0	7,6

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



Aussen gewinde	Innen gewinde	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	M16 x 1,5	-	-	-	-	-	-	10	783.016.0	6,0
M20 x 1,5	M20 x 1,5	-	-	-	-	-	-	10	783.020.0	10,0
M25 x 1,5	M25 x 1,5	-	-	-	-	-	-	5	783.025.0	16,0
M32 x 1,5	M32 x 1,5	-	-	-	-	-	-	5	783.032.0	26,0





## Messing vernickelte Anaconda IP65 Verschraubung für FCD und FCE.



Diese Messing vernickelten Anaconda IP 65 Verschraubungen können mit den Anamet FCD und FCE Schlauch montiert werden. Diese IP 65 dichten Anaconda Verschraubungen ergeben neben einer guten Korrosionsbeständigkeit auch einen hohen Grad an Dichtigkeit, in Kombination mit einer sauberen Montage. Die verschiedenen Versionen sind bis M32 / PG 29 mit allen Anaconda Verschraubungen kompatibel. Mit Ausnahme der geraden ISO Verschraubung, wo das Einschraubset bereits montiert ist, wird das Einschraubset extra zur Standard Anaconda Verschraubung mitgeliefert.

### Material und Konstruktion :

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

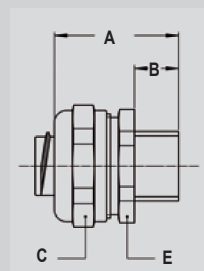
**Material :** Das Gehäuse und die Überwurfmutter sind Messing vernickelt, die Einschraubhülse ist aus beschichtetem Messing, der graue Klemmring ist aus PA6.

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

**Schutzklasse :** IP 65.

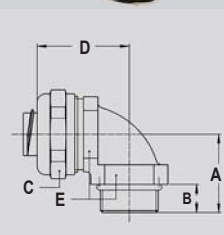
**Farbe :** Metallisch glänzend.

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



Gewinde ISO	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	12	8,3	30	10	26	-	24	10	712.015.4	4,2
M20 x 1,5	12	8,3	30	10	26	-	24	10	712.014.4	4,4
M16 x 1,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	712.016.4	4,2
M20 x 1,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	712.017.4	4,4
M20 x 1,5	20	15,2	32	10	29	-	27	10	712.020.4	5,0
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	-	44	5	712.032.4	13,9

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

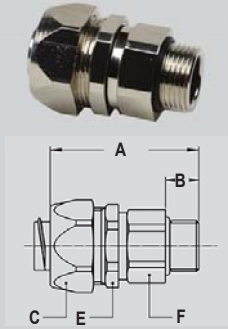


Gewinde ISO	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	12	8,3	26	10	26	31	22	10	712.915.4	7,0
M20 x 1,5	12	8,3	26	10	26	32	24	10	712.914.4	7,2
M16 x 1,5	16	11,2	26	10	26	31	22	10	712.916.4	7,0
M20 x 1,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	712.917.4	7,2
M20 x 1,5	20	15,2	28	10	29	34	27	10	712.920.4	8,4
M25 x 1,5	25	19,2	32	10	35	40	33	5	712.925.4	17,5
M32 x 1,5	32	25,9	40	12	45	49	42	5	712.932.4	29,4

**ANAMET  
MULTITITE**

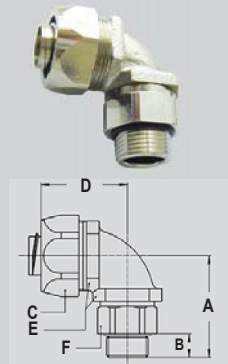
**VERSCHRAU-  
BUNGEN FÜR  
MULTITITE  
IP 65**

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



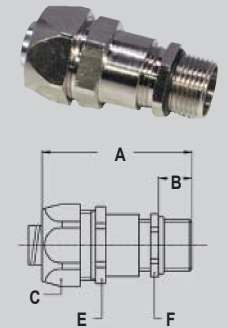
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	12	8,3	48	10	26	24	21	10	813.015.4	8,1
M16 x 1,5	16	10,7	48	10	26	24	21	10	813.016.4	8,1
M20 x 1,5	20	13,9	49	10	29	27	25	10	813.020.4	10,2
M25 x 1,5	25	17,4	49	10	35	33	31	5	813.025.4	13,8
M32 x 1,5	32	23,4	55	12	45	42	38	5	813.032.4	32,5

**ISO 90° Drehbare Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt, IP 65 (einschl. Einschraubset).**



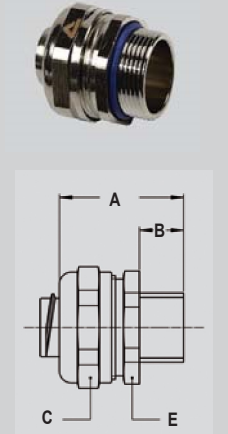
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpack.	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)	
			A	B	C	D	E				F
M16 x 1,5	12	8,3	39	10	26	35	22	21	10	813.915.4	10,8
M16 x 1,5	16	10,7	39	10	26	35	22	21	10	813.916.4	10,8
M20 x 1,5	20	13,9	39	10	29	37	27	25	10	813.920.4	13,2
M25 x 1,5	25	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.4	22,8
M32 x 1,5	32	23,4	55	12	45	55	42	38	5	813.932.4	41,4

**ISO gerade Kabel-Schlauch-Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset).**



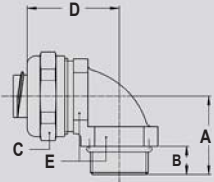
Gewinde	FCD / FCE	Klemm- bereich (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	16	3 - 10	64	12	26	24	20	10	812.716.4	8,2
M20 x 1,5	16	6 - 11	57	12	26	24	22	10	812.717.4	9,5
M20 x 1,5	20	7 - 14	64	12	29	27	24	10	812.720.4	10,2
M25 x 1,5	20	10 - 14	62	12	29	27	27	10	812.722.4	11,7
M25 x 1,5	25	9 - 18	77	15	35	33	30	5	812.725.4	17,0
M32 x 1,5	25	13 - 18	70	15	35	33	34	5	812.728.4	19,6
M32 x 1,5	32	13 - 25	88	15	45	43	40	5	812.732.4	31,0

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



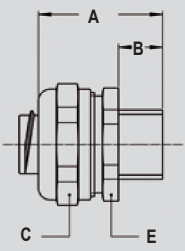
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.011.4	4,2
Pg 13,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.013.4	4,4
Pg 16	20	15,2	32	10	29	-	27	10	710.016.4	5,0
Pg 21	25	19,2	33	10	35	-	33	5	710.021.4	7,4
Pg 29	32	25,9	36	12	45	-	44	5	710.029.4	13,9

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



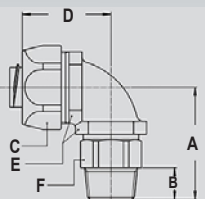
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.911.4	7,0
Pg 13,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.913.4	7,2
Pg 16	20	15,2	28	10	29	34	27	10	710.916.4	8,4
Pg 21	25	19,2	32	10	35	40	33	5	710.921.4	17,5
Pg 29	32	25,9	40	12	45	49	42	5	710.929.4	29,4

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



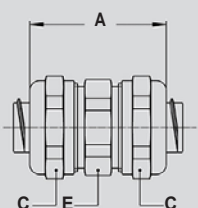
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	16	11,2	32	12	26	-	24	10	714.012.4	4,6
NPT 1/2"	20	15,2	34	12	29	-	27	10	714.016.4	5,4
NPT 3/4"	25	19,2	35	12	35	-	33	5	714.020.4	7,8
NPT 1"	32	25,9	37	13	45	-	44	5	714.026.4	14,2

**NPT 90° Drehbare Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt, IP 65 (einschl. Einschraubset).**



Gewinde	FCD / FCE	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	12,0
NPT 1/2"	20	13,9	41	12	29	37	27	25	10	819.916.4	14,0
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	42,0

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



Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	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	13,0
-	32	25,9	53	-	45	-	44	5	784.026.4	25,2



### Messing vernickelte Anaconda IP68 Verschraubung für FCD und FCE.

Diese Messing vernickelten Anaconda IP 68 Verschraubungen IP68 Verschraubungen können mit dem Anamet FCD und FCE Schlauch montiert werden. Diese IP 68 dichten Anaconda Verschraubungen ergeben neben einer guten Korrosionsbeständigkeit auch einen hohen Grad an Dichtigkeit, in Kombination mit einer sauberen Montage. Die verschiedenen Versionen sind bis M32 / Pg 29 mit allen Anaconda Verschraubungen kompatibel. Mit Ausnahme der geraden ISO Verschraubung, wo das Einschraubset bereits montiert ist, wird das Einschraubset extra zur Standard Anaconda Verschraubung mitgeliefert.



#### Material und Konstruktion :

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

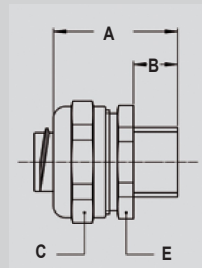
**Material :** Alle Metallteile sind Messing vernickelt, die Dichtungskappe ist aus NBR-Gummi.

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

**Schutzklasse :** IP 68, (Staubdicht und Wasserdicht).

Drehbare Verschraubungen sind IP 67.

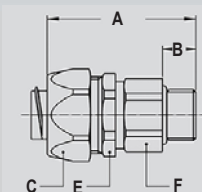
**Farbe :** Metallisch glänzend.



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



Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
M12 x 1,5	12	8,5	31	10	22	-	20	10	812.012.5	3,8
M16 x 1,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	712.016.5	4,2
M20 x 1,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	712.017.5	4,4
M20 x 1,5	20	15,2	32	10	29	-	27	10	712.020.5	5,0
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	45	-	44	5	712.032.5	13,9
M40 x 1,5	40	34,5	45	14	59	-	55	2	812.040.5	18,8



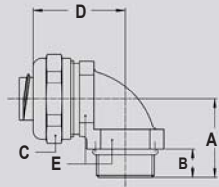
### ISO drehbare, gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt, IP 67. (einschl. Einschraubset).



Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard	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

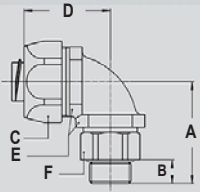


**ISO 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde,  
Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset).**



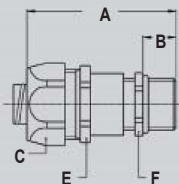
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	16	11,2	26	10	26	31	22	10	712.916.5	7,0
M20 x 1,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	712.917.5	7,2
M20 x 1,5	20	15,2	28	10	29	34	27	10	712.920.5	8,4
M25 x 1,5	25	19,2	32	10	35	40	33	5	712.925.5	17,5
M32 x 1,5	32	25,9	40	12	45	49	42	5	712.932.5	29,4

**ISO 90° Drehbare Verschraubung, Aussengewinde,  
Messing-vernickelt, IP 65 (einschl. Einschraubset).**



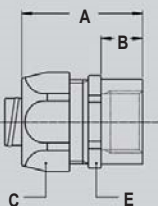
Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm						Standard Verpack.	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E	F			
M16 x 1,5	16	10,7	39	10	26	35	22	21	10	813.916.5	10,8
M20 x 1,5	20	13,9	39	10	29	37	27	25	10	813.920.5	13,2
M25 x 1,5	25	17,4	46	10	35	44	33	31	5	813.925.5	22,8
M32 x 1,5	32	23,4	55	12	45	55	42	38	5	813.932.5	41,4

**ISO gerade Kabel-Schlauch-Verschraubung, Aussen-  
gewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset).**



Gewinde	FCD / FCE	Klemm- bereich (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	16	3 - 10	64	12	26	24	20	10	812.716.5	8,2
M20 x 1,5	16	6 - 11	57	12	26	24	22	10	812.717.5	9,5
M20 x 1,5	20	7 - 14	64	12	29	27	24	10	812.720.5	10,2
M25 x 1,5	20	10 - 14	62	12	29	27	27	10	812.722.5	11,7
M25 x 1,5	25	9 - 18	77	15	35	33	30	5	812.725.5	17,0
M32 x 1,5	25	13 - 18	70	15	35	33	34	5	812.728.5	19,6
M32 x 1,5	32	13 - 25	88	15	45	43	40	5	812.732.5	31,0

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



Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	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	5,0
M20 x 1,5	20	15,2	37	13	29	-	27	10	812.320.5	7,6
M25 x 1,5	25	19,2	40	15	35	-	33	5	812.325.5	9,0
M32 x 1,5	32	25,9	46	15	45	-	43	5	812.332.5	18,3

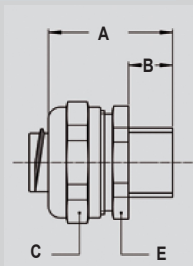
**ANAMET  
MULTITITE**

**VERSCHRAU-  
BUNGEN FÜR  
MULTITITE  
IP 68**



ANAMET  
MULTITITE

VERSCHRAU-  
BUNGEN FÜR  
MULTITITE  
IP 68

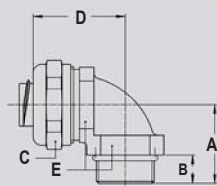


**Pg gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset).**



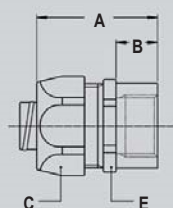
Gewinde Pg	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.011.5	4,2
Pg 13,5	16	11,2	30	10	26	-	24	10	710.013.5	4,4
Pg 16	20	15,2	32	10	29	-	27	10	710.016.5	5,0
Pg 21	25	19,2	33	10	35	-	33	5	710.021.5	7,4
Pg 29	32	25,9	36	12	45	-	44	5	710.029.5	13,9

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



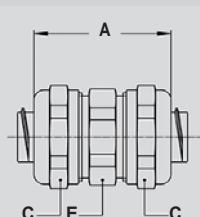
Gewinde Pg	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.911.5	7,0
Pg 13,5	16	11,2	26	10	26	32	24	10	710.913.5	7,2
Pg 16	20	15,2	28	10	29	34	27	10	710.916.5	8,4
Pg 21	25	19,2	32	10	35	40	33	5	710.921.5	17,5
Pg 29	32	25,9	40	12	45	49	42	5	710.929.5	29,4

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



Gewinde Pg	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	16	11,2	35	12	26	-	24	10	810.311.5	5,3
Pg 13,5	16	11,2	35	12	26	-	24	10	810.313.5	5,3
Pg 16	20	15,2	37	13	29	-	27	10	810.316.5	6,3
Pg 21	25	19,2	40	15	35	-	33	5	810.321.5	9,3
Pg 29	32	25,9	46	15	45	-	43	5	810.329.5	20,7

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



Gewinde ISO	FCD / FCE NW	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	D	E			
-	16	11,2	41	-	26	-	24	10	784.012.5	7,4
-	20	15,2	45	-	29	-	27	10	784.016.5	8,8
-	25	19,2	48	-	35	-	33	5	784.020.5	13,0
-	32	25,9	53	-	45	-	44	5	784.026.5	25,2