

**ANACONDA  
IECEX-ATEX  
VERSCHRAU-  
BUNGEN**

**TYP BXC  
IECEX-ATEX  
DREHBARE-  
ADAPTER FÜR  
SEALTITE  
IP 66**



**Anaconda IECEX-ATEX drehbare Adapter Typ BXC, Messing-vernickelt.**

Die drehbaren IECEX-Atex zertifizierten Adapter, Typ BXC sind entwickelt für einzelne Drähte und sind für alle Europäischen Anwendungen in explosionsgefährdeten Bereichen, zugelassen. Sie werden hauptsächlich benutzt in der Lebensmittelindustrie, Offshore-Industrie, chemischen und petrochemischen Industrie. Diese speziellen drehbaren IECEX-ATEX Adapter können verwendet werden mit den Standard geraden, 45° und 90° Verschraubungen.

**Material und Konstruktion :**

**Konstruktion :** Messing vernickelte drehbare Adapter, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse mit Aussengewinde, Dichtungsmittel-Behälter, drehbare Mutter und Einschraubteil mit Innengewinde).

Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel



mitgeliefert.

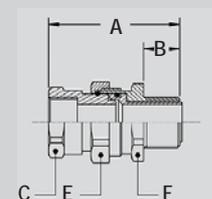
**Material :** Gehäuse mit Aussengewinde, Dichtungsmittel-Behälter, drehbare Mutter und Einschraubteil mit Innengewinde sind Messing-vernickelt. Die Gehäuseteile sind auch in Edelstahl AISI-316 lieferbar. Alle ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind nach RoHS.

**Temperaturbereich :** -60 °C bis +80 °C Dauertemperatur.  
**Schutzklasse :** Der Dichtungswert am Schlauch ist IP 67 am Klemmkasten ist Standard IP 66.

**Farbe :** Metallisch glänzend.

Für *einzelne Drähte*,  
IECEX-ATEX zertifiziert und markiert; RCN (Type) (Gewindegröße) CE 0080   
I M2 / II 2 GD Ex d II C / Ex e II / Ex d I / Ex tD A 21 IP 66 INERIS 06ATEX0014X

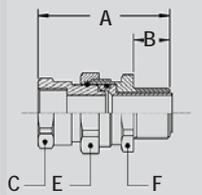
**BXC, ISO, drehbare IECEX-ATEX Adapter, Messing vernickelt, vergossener Typ (-60°C bis +80°C).**



Aussen gewinde	Innen gewinde	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	M16 x 1,5	10,4	62	15	22	26	25	10	826.116.0	12,8
M20 x 1,5	M20 x 1,5	13,8	63	15	26	30	28	10	826.120.0	16,5
M25 x 1,5	M25 x 1,5	18,5	66	15	32	35	34	5	826.125.0	22,7
M32 x 1,5	M32 x 1,5	24,5	69	15	38	45	43	5	826.132.0	36,5
M40 x 1,5	M40 x 1,5	32,0	71	15	48	55	52	2	826.140.0	53,0
M50 x 1,5	M50 x 1,5	41,0	74	15	55	57	55	2	826.150.0	55,0

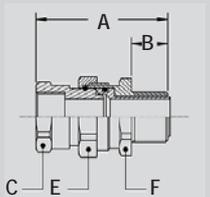
Für einzelne Drähte,  
 IECEx-ATEX zertifiziert und markiert; RCN (Type) (Gewindegröße) CE 0080   
 I M2 / II 2 GD Ex d II C / Ex e II / Ex d I / Ex tD A 21 IP 66 INERIS 06ATEX0014X

**BXC, NPT, drehbare IECEx-ATEX Adapter, Messing vernickelt, vergossener Typ (-60°C bis +80°C).**



Aussen gewinde	Innen gewinde	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
NPT 1/2"	NPT 1/2"	13,9	66	18	26	30	28	10	827.116.0	16,7
NPT 3/4"	NPT 3/4"	18,6	69	18	32	35	34	5	827.120.0	23,1
NPT 1"	NPT 1"	24,5	76	22	38	45	43	5	827.126.0	37,6
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	32,0	78	22	48	55	52	2	827.135.0	54,5
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	41,0	81	24	55	57	55	2	827.140.0	57,0

**BXC, Pg, drehbare IECEx-ATEX Adapter, Messing vernickelt, vergossener Typ (-60°C bis +80°C).**



Aussen gewinde	Innen gewinde	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
Pg 11	Pg 11	10,4	62	15	22	26	25	10	827.511.0	12,8
Pg 13,5	Pg 13,5	10,4	63	15	26	30	28	10	827.513.0	16,5
Pg 16	Pg 16	13,8	66	15	32	35	34	10	827.516.0	17,5
Pg 21	Pg 21	18,5	69	15	38	45	43	5	827.521.0	22,7
Pg 29	Pg 29	24,5	71	15	48	55	52	5	827.529.0	36,8
Pg 36	Pg 36	32,0	74	15	55	57	55	2	827.536.0	53,5
Pg 42	Pg 42	41,0	72	18	55	57	55	2	827.542.0	55,5

**ANACONDA  
 IECEx-ATEX  
 VERSCHRAUBUNGEN**

**TYP BXC  
 IECEx-ATEX  
 DREHBARE-  
 ADAPTER FÜR  
 SEALTITE  
 IP 66**

**ANAMET  
IECEX-ATEX  
VERSCHRAU-  
BUNGEN**

**TYP  
BXC AISI-316  
IECEX-ATEX  
DREHBARE-  
ADAPTER FÜR  
SEALTITE  
IP 66**



**Anaconda IECEX-ATEX drehbare  
Adapter Typ BXC, Messing-vernickelt.**



Die drehbaren IECEX-ATEX zertifizierten Adapter, Typ BXC AISI-316 sind entwickelt für einzelne Drähte und sind für alle Europäischen Anwendungen in explosionsgefährdeten Bereichen, zugelassen. Sie werden hauptsächlich benutzt in der Lebensmittelindustrie, Offshore-Industrie, chemischen und petrochemischen Industrie. Diese speziellen drehbaren IECEX-ATEX Adapter können mit den Standard Edelstahl geraden, 45° und 90° Verschraubungen verwendet werden.

**Material und Konstruktion :**

**Konstruktion :** Drehbare Edelstahl Adapter, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse mit Aussengewinde, Dichtungsmittel-Behälter, drehbare Mutter und Einschraubteil mit Innengewinde).

Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel mitgeliefert.

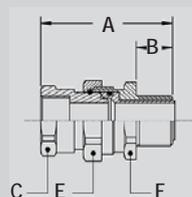
**Material :** Gehäuse mit Aussengewinde, drehbare Mutter und Einschraubteil mit Innengewinde sind aus Edelstahl AISI-316 Dichtungsmittel-Behälter ist Messing-vernickelt. Die Gehäuseteile sind auch in Messing-vernickelt lieferbar. Alle ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind nach RoHS.

**Temperaturbereich :** -60 °C bis +80 °C Dauertemperatur.  
**Schutzklasse :** Der Dichtungswert am Schlauch ist IP 67 am Klemmkasten ist Standard IP 66.

**Farbe :** Metallisch glänzend.

Für *einzelne Drähte*,  
IECEX-ATEX zertifiziert und markiert; RCN (Type) (Gewindegröße) CE 0080   
I M2 / II 2 GD Ex d II C / Ex e II / Ex d I / Ex tD A 21 IP 66 INERIS 06ATEX0014X

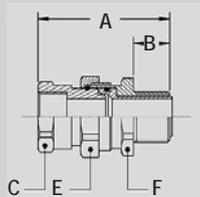
**BXC AISI-316, ISO, drehbare IECEX-ATEX Adapter,  
Edelstahl, vergossener Typ (-60°C bis +80°C).**



Aussen gewinde	Innen gewinde	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	M16 x 1,5	10,4	62	15	22	26	25	10	826.116.9	12,8
M20 x 1,5	M20 x 1,5	13,8	63	15	26	30	28	10	826.120.9	16,5
M25 x 1,5	M25 x 1,5	18,5	66	15	32	35	34	5	826.125.9	22,7
M32 x 1,5	M32 x 1,5	24,5	69	15	38	45	43	5	826.132.9	36,5
M40 x 1,5	M40 x 1,5	32,0	71	15	48	55	52	2	826.140.9	53,0
M50 x 1,5	M50 x 1,5	41,0	74	15	55	57	55	2	826.150.9	55,0

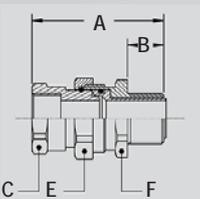
Für einzelne Drähte,  
 IECEx-ATEX zertifiziert und markiert; RCN (Type) (Gewindegröße) CE 0080   
 I M2 / II 2 GD Ex d II C / Ex e II / Ex d I / Ex tD A 21 IP 66 INERIS 06ATEX0014X

**BXC AISI-316, NPT, drehbare IECEx-ATEX Adapter,**  
 Edelstahl, vergossener Typ (-60°C bis +80°C).



Aussen gewinde	Innen gewinde	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
NPT 1/2"	NPT 1/2"	13,9	66	18	26	30	28	10	827.116.9	16,7
NPT 3/4"	NPT 3/4"	18,6	69	18	32	35	34	5	827.120.9	23,1
NPT 1"	NPT 1"	24,5	76	22	38	45	43	5	827.126.9	37,6
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	32,0	78	22	48	55	52	2	827.135.9	54,5
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	41,0	81	24	55	57	55	2	827.140.9	57,0

**BXC AISI-316, Pg, drehbare IECEx-ATEX Adapter,**  
 Edelstahl, vergossener Typ (-60°C bis +80°C).



Aussen gewinde	Innen gewinde	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
Pg 11	Pg 11	10,4	62	15	22	26	25	10	827.511.9	12,8
Pg 13,5	Pg 13,5	10,4	63	15	26	30	28	10	827.513.9	16,5
Pg 16	Pg 16	13,8	66	15	32	35	34	10	827.516.9	17,5
Pg 21	Pg 21	18,5	69	15	38	45	43	5	827.521.9	22,7
Pg 29	Pg 29	24,5	71	15	48	55	52	5	827.529.9	36,8
Pg 36	Pg 36	32,0	74	15	55	57	55	2	827.536.9	53,5
Pg 42	Pg 42	41,0	72	18	55	57	55	2	827.542.9	55,0

**ANAMET  
 IECEx-ATEX  
 VERSCHRAU-  
 BUNGEN**

**TYP  
 BXC AISI-316  
 IECEx-ATEX  
 DREHBARE-  
 ADAPTER FÜR  
 SEALTITE  
 IP 66**