

## ANACONDA IECEX-ATEX VERSCHRAU- BUNGEN

## TYP BXA IECEX-ATEX VERSCHRAU- BUNGEN FÜR SEALTITE IP 66



### Anaconda IECEX-ATEX Kabel- Schlauch-Verschraubungen, Typ BXA, Messing-vernickelt.

Die zertifizierten IECEX-ATEX Verschraubungen vom Typ BXA 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 spezielle IECEX-ATEX-Kabel-Schlauch-Verschraubung kann an jedem Anaconda Sealtite Schlauch (ausgenommen CNP) und bei der Verwendung von dem richtigen Einschraub-Set auch mit den nicht beschichteten Metallschläuchen wie der SL, SLI, SLB, UIG und UI, montiert werden.

Ebenso liefern wir eine Standard IECEX-ATEX Kabel-Verschraubung welche mit NPT Verschraubungen oder Rohre mit NPT Gewindeanschluss, montiert werden können.



#### Material und Konstruktion :

**Konstruktion :** Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 5 Teilen (Gehäuse, Dichtungsmittel-Behälter, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter).

Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel mitgeliefert.

**Material :** Überwurfmutter, Dichtungsmittel-Behälter, Einschraubhülse und Gehäuse sind Messing-vernickelt. Klemmring ist aus PTFE. Die Gehäuseteile sind auch in Edelstahl AISI-316 lieferbar. Alle ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind nach RoHS.

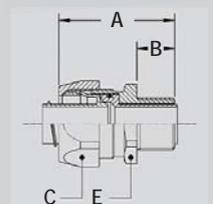
**Temperaturbereich :** -60 °C bis +80 °C Dauertemperatur.  
**Schutzklasse :** Der Dichtungswert am Schlauch ist IP 67 am Klemmkasten ist Standard IP 66.

**Farbe :** Metallisch glänzend.

#### Für einzelne Drähte,

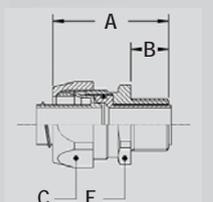
IECEX-ATEX zertifiziert und markiert; RCN (Type) (Gewindegröße) CE 0080   
I M2 / II 2 GD Ex d II C / Ex e II / Ex d I / Ex tD A 21 IP 66 INERIS 06ATEX0014X

BXA, ISO, IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung,   
Messing vernickelt, vergossener Typ (-60°C bis +80°C). GOST-R ATEX



Gewinde	Sealtite NW (Zoll)	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm						Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F				
M16 x 1,5	3/8"	10,4	42	15	26	25	-	10	826.016.0	8,2	
M20 x 1,5	1/2"	13,8	44	15	30	28	-	10	826.020.0	11,0	
M25 x 1,5	3/4"	18,5	45	15	35	34	-	5	826.025.0	14,9	
M32 x 1,5	1"	23,8	47	15	45	43	-	5	826.032.0	25,8	
M40 x 1,5	1.1/4"	31,9	52	15	55	52	-	2	826.040.0	39,1	

BXA, NPT, IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung,   
Messing vernickelt, vergossener Typ (-60°C bis +80°C). GOST-R ATEX



Gewinde	Sealtite NW (Zoll)	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm						Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F				
NPT 1/2"	3/8"	10,4	45	18	26	25	-	10	827.012.0	10,6	
NPT 1/2"	1/2"	13,8	47	18	30	28	-	10	827.016.0	11,2	
NPT 3/4"	3/4"	18,5	48	18	35	34	-	5	827.020.0	15,3	
NPT 1"	1"	23,8	54	22	45	43	-	5	827.026.0	26,9	
NPT 1.1/4"	1.1/4"	31,9	59	22	55	52	-	2	827.035.0	40,8	



## Anaconda IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen, Typ BXA AISI-316, Edelstahl.

Die zertifizierten IECEX-ATEX Verschraubungen vom Typ BXA 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 spezielle IECEX-ATEX-Kabel-Schlauch-Verschraubung kann an jedem Anaconda Sealtite Schlauch (ausgenommen CNP) und bei der Verwendung von dem richtigen Einschraub-Set auch mit den nicht beschichteten Metallschläuchen wie der SL, SLI, SLB, UIG und UI, montiert werden.

Ebenso liefern wir eine Standard IECEX-ATEX Kabel-Verschraubung welche mit NPT Verschraubungen oder Rohre mit NPT Gewindeanschluss, montiert werden können.

### Material und Konstruktion :

**Konstruktion :** Edelstahl AISI-316 , bestehend aus 5 Teilen (Gehäuse, Dichtungsmittel-Behälter, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter). Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel mitgeliefert.

**Material :** Überwurfmutter und Gehäuseteile sind aus Edelstahl AISI-316 (V4-A). Dichtungsmittel-Behälter und Einschraubhülse sind Messing-vernickelt. Klemmring ist aus PTFE. 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.

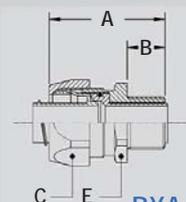
### Für einzelne Drähte,

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

**BXA AISI-316, ISO, IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung, Edelstahl, vergossener Typ (-60 °C till +80 °C).**



Gewinde	Sealtite NW (Zoll)	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	3/8"	10,4	42	15	26	25	-	10	826.016.9	8,2
M20 x 1,5	1/2"	13,8	44	15	30	28	-	10	826.020.9	11,0
M25 x 1,5	3/4"	18,5	45	15	35	34	-	5	826.025.9	14,9
M32 x 1,5	1"	23,8	47	15	45	43	-	5	826.032.9	25,8
M40 x 1,5	1.1/4"	31,9	52	15	55	52	-	2	826.040.9	39,1



**BXA AISI-316, NPT, IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung, Edelstahl, vergossener Typ (-60 °C till +80 °C).**



Gewinde	Sealtite NW (Zoll)	Min. Innen Durchm. (mm)	Abmessungen in mm					Standard Verpackung	Artikel Nummer	Gewicht (Kg/100)
			A	B	C	E	F			
NPT 1/2"	3/8"	10,4	45	18	26	25	-	10	827.012.9	10,6
NPT 1/2"	1/2"	13,8	47	18	30	28	-	10	827.016.9	11,2
NPT 3/4"	3/4"	18,5	48	18	35	34	-	5	827.020.9	15,3
NPT 1"	1"	23,8	54	22	45	43	-	5	827.026.9	26,9
NPT 1.1/4"	1.1/4"	31,9	59	22	55	52	-	2	827.035.9	40,8

