

Anaconda IECEx-ATEX, BNA, IP 66 / 68, Messing vernickelt



ANACONDA IECEx-ATEX KABEL-SCHLAUCH-VERSCHRAUBUNGEN TYP BNA UND BAA, MESSING VERNICKELT, BARRIER TYP

Die BNA IECEx-ATEX zugelassenen Messing vernickelten Kabel-Schlauch-Verschraubungen mit Modelliermasse werden hergestellt für die Verwendung mit dem flüssigkeitsdichten Schutzschlauch Anaconda Sealtite um einzelne nicht armierte Kabel (einadrig oder mehradrig) in explosionsgefährdeten Bereichen anzuschließen und zu schützen. Die Abdichtung wird aus einer schnellhärtenden 2-Komponenten Epoxidharz-Modelliermasse hergestellt, welche standardmäßig mit jeder Verschraubung mitgeliefert wird. Ein speziell entwickeltes Einschraub-Set ermöglicht den Einsatz mit den unbeschichteten Schutzschläuchen der Anaconda Multiflex Reihe. Ebenfalls in einer Ausführung für armierte Kabel Typ BAA lieferbar (s. S. 7 - 27 und 7 - 28). Sollte eine 45° oder 90° Lösung erforderlich sein, ist es möglich den IECEx-ATEX Anaconda Adapter Typ BNC/BAC in Kombination mit einer 45° oder 90° Anaconda Messing vernickelten drehbaren Verschraubung einzusetzen.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 9 Teilen (Überwurfmutter, Klemmring, Einschraubhülse, Zwischengehäuse, Druckring einteilig (BNA) Druckring zweiteilig (BAA), Dichtungsgummi, Dichtungsmittel-Behälter und Gehäuse) Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel mitgeliefert.

Material: Überwurfmutter, Zwischengehäuse, Druckringe, Dichtungsmittel-Behälter und Gehäuse sind Messing vernickelt, die Einschraubhülse ist aus galvanisiertem Stahl, das Dichtungsgummi aus

EPDM, der Klemmring aus PA6. Auch in Edelstahl AISI-316 lieferbar. Die Verschraubungen sind vollständig RoHS konform.

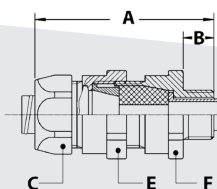
Temperatur: -40 °C bis +100 °C Dauertemperatur. Mit Silikon Dichtungsgummi -60 °C bis +150 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 67 am Schlauch und Standard IP 66 am Klemmkasten, mit Flachdichtung am Gewinde IP 68.

Farbe: Metallisch.

Für nicht armiertes Kabel, IECEx-ATEX zertifiziert und gekennzeichnet;
 ▲ RCN (Typ) (Gewindegröße) IECEx INE 10.0010X Ex d/e I Mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
 Ex CE 0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

BNA, ISO, IECEx-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung, Messing vernickelt, EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)

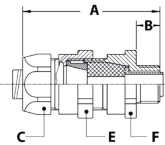


GEWINDE ISO	SEALTITE NW (ZOLL)	KLEMMBEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	5/16"	4 - 7	71	15	26	25	24	10	822.106.0	10,8
M20 x 1,5	5/16"	4 - 7	71	15	26	25	24	10	822.107.0	10,8
M16 x 1,5	3/8"	4 - 7	71	15	26	25	24	10	822.110.0	10,8
M16 x 1,5	3/8"	7 - 10	71	15	26	25	24	10	822.111.0	10,8
M20 x 1,5	3/8"	4 - 7	71	15	26	25	24	10	822.108.0	10,8
M20 x 1,5	3/8"	7 - 10	71	15	26	25	24	10	822.109.0	10,8
M20 x 1,5	1/2"	5,5 - 8	74	15	30	32	30	10	822.112.0	17,8
M20 x 1,5	1/2"	8 - 10,5	74	15	30	32	30	10	822.113.0	17,8
M20 x 1,5	1/2"	10,5 - 13	74	15	30	32	30	10	822.114.0	17,8
M25 x 1,5	3/4"	10,5 - 13	74	15	35	36	35	5	822.115.0	21,6
M25 x 1,5	3/4"	13 - 15,5	74	15	35	36	35	5	822.118.0	21,6
M25 x 1,5	3/4"	15,5 - 18	74	15	35	36	35	5	822.119.0	21,6
M32 x 1,5	1"	15 - 18	90	15	45	45	42	5	822.123.0	38
M32 x 1,5	1"	18 - 21	90	15	45	45	42	5	822.124.0	38
M32 x 1,5	1"	21 - 23,5	90	15	45	45	42	5	822.125.0	38
M40 x 1,5	1.1/4"	21 - 24	94	15	55	55	48	2	822.129.0	45,1
M40 x 1,5	1.1/4"	24 - 27	94	15	55	55	48	2	822.130.0	45,1
M40 x 1,5	1.1/4"	27 - 30	94	15	55	55	48	2	822.131.0	45,1

ANACONDA IECEX-ATEX, BNA, IP 66 / 68, MESSING VERNICKELT

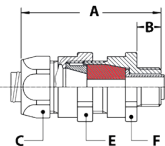
Für nicht-armiertes Kabel, IECEX-ATEX zertifiziert und gekennzeichnet;
 ▲ RCN (Typ) (Gewindegröße) IECEX INE 10.0010X Ex d/e I Mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
 ⚡ CE 0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

BNA, NPT, IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung, Messing vernickelt, EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



GEWINDE NPT	SEALTITE NW (ZOLL)	KLEMMBEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
NPT 1/2"	5/16"	4 - 7	74	18	26	25	24	10	824.108.0	10,8
NPT 1/2"	3/8"	4 - 7	74	18	26	25	24	10	824.110.0	10,8
NPT 1/2"	3/8"	7 - 10	74	18	26	25	24	10	824.111.0	10,8
NPT 1/2"	1/2"	5,5 - 8	77	18	30	32	30	10	824.112.0	17,8
NPT 1/2"	1/2"	8 - 10,5	77	18	30	32	30	10	824.113.0	17,8
NPT 1/2"	1/2"	10,5 - 13	77	18	30	32	30	10	824.114.0	17,8
NPT 3/4"	3/4"	10,5 - 13	77	18	35	36	35	5	824.115.0	21,6
NPT 3/4"	3/4"	13 - 15,5	77	18	35	36	35	5	824.118.0	21,6
NPT 3/4"	3/4"	15,5 - 18	77	18	35	36	35	5	824.119.0	21,6
NPT 1"	1"	15 - 18	97	22	45	45	42	5	824.123.0	38
NPT 1"	1"	18 - 21	97	22	45	45	42	5	824.124.0	38
NPT 1"	1"	21 - 23,5	97	22	45	45	42	5	824.125.0	38

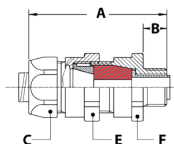
BNA, ISO, IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung,
 Messing vernickelt, Silikon und Epoxy Dichtung (-60 °C bis +150 °C)



GEWINDE ISO	SEALTITE NW (ZOLL)	KLEMMBEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	3/8"	6 - 8	71	15	26	25	24	10	822.110.3	10,8
M16 x 1,5	3/8"	8 - 10	71	15	26	25	24	10	822.111.3	10,8
M20 x 1,5	3/8"	8 - 10	71	15	26	25	24	10	822.109.3	10,8
M20 x 1,5	1/2"	5,5 - 8	74	15	30	32	30	10	822.112.3	17,8
M20 x 1,5	1/2"	8 - 10,5	74	15	30	32	30	10	822.113.3	17,8
M20 x 1,5	1/2"	10,5 - 13	74	15	30	32	30	10	822.114.3	17,8
M25 x 1,5	3/4"	10,5 - 13	74	15	35	36	35	5	822.115.3	21,6
M25 x 1,5	3/4"	13 - 15,5	74	15	35	36	35	5	822.118.3	21,6
M25 x 1,5	3/4"	15,5 - 18	74	15	35	36	35	5	822.119.3	21,6
M32 x 1,5	1"	15 - 18	90	15	45	45	42	5	822.123.3	38
M32 x 1,5	1"	18 - 21	90	15	45	45	42	5	822.124.3	38
M32 x 1,5	1"	21 - 23,5	90	15	45	45	42	5	822.125.3	38
M40 x 1,5	1.1/4"	21 - 24	94	15	55	55	48	2	822.129.3	45,1
M40 x 1,5	1.1/4"	24 - 27	94	15	55	55	48	2	822.130.3	45,1
M40 x 1,5	1.1/4"	27 - 30	94	15	55	55	48	2	822.131.3	45,1

ANACONDA IECEX-ATEX, BNA, IP 66 / 68, MESSING VERNICKELT

BNA, NPT, IECEX-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung,
Messing vernickelt, Silikon und Epoxy Dichtung (-60 °C bis +150 °C)



GEWINDE NPT	SEALTITE NW (ZOLL)	KLEMMBEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	E	F			
NPT 1/2"	3/8"	6 - 8	74	18	26	25	24	10	824.110.3	10,8
NPT 1/2"	3/8"	8 - 10	74	18	26	25	24	10	824.111.3	10,8
NPT 1/2"	1/2"	5,5 - 8	77	18	30	32	30	10	824.112.3	17,8
NPT 1/2"	1/2"	8 - 10,5	77	18	30	32	30	10	824.113.3	17,8
NPT 1/2"	1/2"	10,5 - 13	77	18	30	32	30	10	824.114.3	17,8
NPT 3/4"	3/4"	10,5 - 13	77	18	35	36	35	5	824.115.3	21,6
NPT 3/4"	3/4"	13 - 15,5	77	18	35	36	35	5	824.118.3	21,6
NPT 3/4"	3/4"	15,5 - 18	77	18	35	36	35	5	824.119.3	21,6
NPT 1"	1"	15 - 18	97	22	45	45	42	5	824.123.3	38
NPT 1"	1"	18 - 21	97	22	45	45	42	5	824.124.3	38
NPT 1"	1"	21 - 23,5	97	22	45	45	42	5	824.125.3	38