

Adapter IECEx-ATEX, BNC, IP 66 / 68, messing vernickelt



ANAMET IECEx-ATEX ADAPTER VERSCHRAUBUNG, MIT MODELLIERMASSE, TYP BNC UND BAC, MESSING VERNICKELT, BARRIER TYP

Der BNC IECEx-ATEX zugelassene Messing vernickelte Adapter, Aussengewinde auf der einen, Innengewinde auf der anderen Seite, wird zusammen mit einem flexiblen Metall-Schutzschlauch eingesetzt um Schutz an nicht armierten Kabeln zu liefern (abisoliert) wenn eine 45° oder 90° Lösung erforderlich ist. Der Anschluss an den Anaconda Schutzschlauch wird mit einer Standard 45° or 90° Anaconda Drehverschraubung mit Aussengewinde hergestellt, welche in das Innengewinde des Adapters geschraubt wird. Da BNA Kabel-Schlauch-Verschraubungen nur bis 1.1/4" lieferbar sind, können die BNC 1.1/2" bis 3" Adapter in Kombination mit Anaconda Standard-Verschraubungen eingesetzt werden wenn größere Größen erforderlich sind. Ebenfalls lieferbar in einer Ausführung für armiertes Kabel (Typ BAC, S. 7 - 50 und 7 - 51).

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 6 Teilen (Innengewinde-Gehäuse, (zweitelliger) Druckring, Dichtungsgummi, Dichtungsmittel-Behälter und Gewindegehäuse). Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel mitgeliefert.

Material: Innengewinde-Gehäuse, Druckring, Dichtungsmittel-Behälter und Gewindegehäuse sind Messing vernickelt, das

Dichtungsgummi aus EPDM. Ebenfalls in Edelstahl AISI-316 lieferbar.

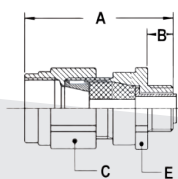
Temperatur: -40 °C bis +100 °C Dauertemperatur. Mit Silikon Dichtungsgummi -60 °C bis +150 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: Standard ist IP 66, mit einer Flachdichtung am Gewinde IP 68.

Farbe: Metallisch.

Für nicht armiertes Kabel (abisoliert), 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

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

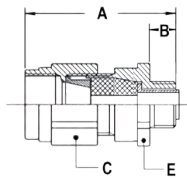


GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M20 x 1,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	823.812.0	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	823.813.0	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	823.814.0	17,4
M25 x 1,5	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	823.815.0	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	823.818.0	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	823.819.0	20,6
M32 x 1,5	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	823.823.0	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	823.824.0	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	823.825.0	35,6
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	21 - 24	79	15	50	-	48	2	823.829.0	43,1
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	24 - 27	79	15	50	-	48	2	823.830.0	43,1
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	27 - 30	79	15	50	-	48	2	823.831.0	43,1
M50 x 1,5	NPT 1.1/2"	30 - 33	79	15	57	-	55	2	823.843.0	56,8
M50 x 1,5	NPT 1.1/2"	33 - 36	79	15	57	-	55	2	823.844.0	56,8
M63 x 1,5	NPT 2"	36 - 39	80	15	68	-	68	2	823.851.0	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	39 - 42	80	15	68	-	68	2	823.852.0	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	42 - 45	80	15	68	-	68	2	823.853.0	78,4
M75 x 1,5	NPT 2.1/2"	45 - 48	91	15	80	-	80	1	823.854.0	112,4
M75 x 1,5	NPT 2.1/2"	48 - 51	91	15	80	-	80	1	823.855.0	112,4
M75 x 1,5	NPT 2.1/2"	51 - 54	91	15	80	-	80	1	823.856.0	112,4
M90 x 2	NPT 3"	54 - 58	103	20	102	-	100	1	823.857.0	223,5
M90 x 2	NPT 3"	58 - 62	103	20	102	-	100	1	823.858.0	223,5

ADAPTER IECEX-ATEX, BNC, IP 66 / 68, MESSING VERNICKELT

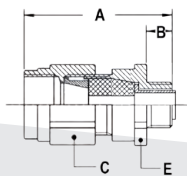
Für nicht armiertes Kabel, IECEX-ATEX zertifiziert und gekennzeichnet;
 ⚠ RCN (Typ) (Gewindegröße) IECEX INE 10.0010X Ex d/e I Mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
 ⚠ CE 0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

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



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	NPT 1/2"	5,5 - 8	66	18	32	-	30	10	823.912.0	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	8 - 10,5	66	18	32	-	30	10	823.913.0	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	10,5 - 13	66	18	32	-	30	10	823.914.0	17,4
NPT 3/4"	NPT 3/4"	10,5 - 13	66	18	36	-	35	5	823.915.0	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	13 - 15,5	66	18	36	-	35	5	823.918.0	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	15,5 - 18	66	18	36	-	35	5	823.919.0	20,6
NPT 1"	NPT 1"	15 - 18	83	22	45	-	42	5	823.923.0	35,6
NPT 1"	NPT 1"	18 - 21	83	22	45	-	42	5	823.924.0	35,6
NPT 1"	NPT 1"	21 - 24	83	22	45	-	42	5	823.925.0	35,6
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	21 - 24	86	22	50	-	48	2	823.929.0	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	24 - 27	86	22	50	-	48	2	823.930.0	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	27 - 30	86	22	50	-	48	2	823.931.0	43,1
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	30 - 33	88	24	57	-	55	2	823.943.0	56,8
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	33 - 36	88	24	57	-	55	2	823.944.0	56,8
NPT 2"	NPT 2"	36 - 39	89	24	68	-	68	2	823.951.0	78,4
NPT 2"	NPT 2"	39 - 42	89	24	68	-	68	2	823.952.0	78,4
NPT 2"	NPT 2"	42 - 45	89	24	68	-	68	2	823.953.0	78,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	45 - 48	104	28	80	-	80	1	823.954.0	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	48 - 51	104	28	80	-	80	1	823.955.0	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	51 - 54	104	28	80	-	80	1	823.956.0	112,4
NPT 3"	NPT 3"	54 - 58	111	28	102	-	100	1	823.957.0	223,5
NPT 3"	NPT 3"	58 - 62	111	28	102	-	100	1	823.958.0	223,5

BNC, Pg, IECEX-ATEX Kabel-Adapter, Messing vernickelt, EPDM
 und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	823.611.0	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	823.612.0	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	823.613.0	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	823.614.0	17,4
Pg 16	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	823.615.0	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	823.618.0	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	823.619.0	20,6
Pg 21	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	823.623.0	35,6
Pg 21	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	823.624.0	35,6
Pg 21	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	823.625.0	35,6
Pg 29	NPT 1.1/4"	21 - 24	81	17	50	-	48	2	823.629.0	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	24 - 27	81	17	50	-	48	2	823.630.0	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	27 - 30	81	17	50	-	48	2	823.631.0	43,1
Pg 36	NPT 1.1/2"	30 - 33	81	17	57	-	55	2	823.643.0	56,8
Pg 36	NPT 1.1/2"	33 - 36	81	17	57	-	55	2	823.644.0	56,8
Pg 48	NPT 2"	36 - 39	83	18	68	-	68	2	823.651.0	78,4
Pg 48	NPT 2"	39 - 42	83	18	68	-	68	2	823.652.0	78,4
Pg 48	NPT 2"	42 - 45	83	18	68	-	68	2	823.653.0	78,4

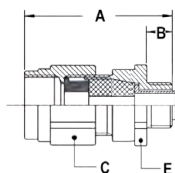
Adapter IECEx-ATEX, BAC, IP 66 / 68, Messing vernickelt



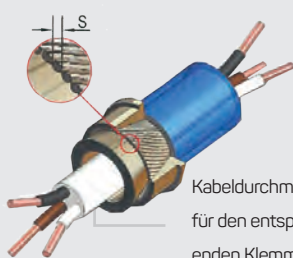
Für armiertes Kabel, IECEx-ATEX zertifiziert und gekennzeichnet;

▲ 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

BAC, ISO, IECEx-ATEX EMV Kabel-Adapter, Messing vernickelt, EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M20 x 1,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	723.812.0	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	723.813.0	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	723.814.0	17,4
M25 x 1,5	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	723.815.0	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	723.818.0	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	723.819.0	20,6
M32 x 1,5	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	723.823.0	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	723.824.0	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	723.825.0	35,6
M40 x 1,5	NPT 1 1/4"	21 - 24	79	15	50	-	48	2	723.829.0	43,1
M40 x 1,5	NPT 1 1/4"	24 - 27	79	15	50	-	48	2	723.830.0	43,1
M40 x 1,5	NPT 1 1/4"	27 - 30	79	15	50	-	48	2	723.831.0	43,1
M50 x 1,5	NPT 1 1/2"	30 - 33	79	15	57	-	55	2	723.843.0	56,8
M50 x 1,5	NPT 1 1/2"	33 - 36	79	15	57	-	55	2	723.844.0	56,8
M63 x 1,5	NPT 2"	36 - 39	80	15	68	-	68	2	723.851.0	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	39 - 42	80	15	68	-	68	2	723.852.0	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	42 - 45	80	15	68	-	68	2	723.853.0	78,4
M75 x 1,5	NPT 2 1/2"	45 - 48	91	15	80	-	80	1	723.854.0	112,4
M75 x 1,5	NPT 2 1/2"	48 - 51	91	15	80	-	80	1	723.855.0	112,4
M75 x 1,5	NPT 2 1/2"	51 - 54	91	15	80	-	80	1	723.856.0	112,4
M90 x 2	NPT 3"	54 - 58	103	20	102	-	100	1	723.857.0	223,5
M90 x 2	NPT 3"	58 - 62	103	20	102	-	100	1	723.858.0	223,5



Kabeldurchmesser für den entsprechenden Klemmbereich

Gesonderte Informationen für EMV Kabel-Schlauch-Verschraubungen

1. Bei EMV Ausführungen ist der Kabeldurchmesser, welcher benötigt wird um den Klemmbereich zu bestimmen nicht der Aussendurchmesser des Kabels, sondern der Durchmesser des Kabels ohne Armierung.
2. Bei EMV Ausführungen mit einem Drahtdurchmesser (S) von 1,0 bis 2,5 mm (Typ SWA, Stahldrahtarmierung) muss eine spezielle Ausführung mit Klemmringsen mit reduzierten Konus bestellt werden (Artikel Nr. mit Zusatz "-RC").

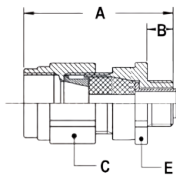
ADAPTER IECEX-ATEX, BAC, IP 66 / 68, MESSING VERNICKELT

Für 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

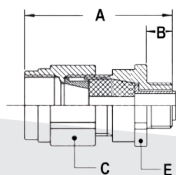
  0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

BAC, NPT, IECEX-ATEX EMV Kabel-Adapter, Messing vernickelt,
EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	NPT 1/2"	5,5 - 8	66	18	32	-	30	10	723.912.0	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	8 - 10,5	66	18	32	-	30	10	723.913.0	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	10,5 - 13	66	18	32	-	30	10	723.914.0	17,4
NPT 3/4"	NPT 3/4"	10,5 - 13	66	18	36	-	35	5	723.915.0	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	13 - 15,5	66	18	36	-	35	5	723.918.0	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	15,5 - 18	66	18	36	-	35	5	723.919.0	20,6
NPT 1"	NPT 1"	15 - 18	83	22	45	-	42	5	723.923.0	35,6
NPT 1"	NPT 1"	18 - 21	83	22	45	-	42	5	723.924.0	35,6
NPT 1"	NPT 1"	21 - 24	83	22	45	-	42	5	723.925.0	35,6
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	21 - 24	86	22	50	-	48	2	723.929.0	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	24 - 27	86	22	50	-	48	2	723.930.0	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	27 - 30	86	22	50	-	48	2	723.931.0	43,1
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	30 - 33	88	24	57	-	55	2	723.943.0	56,8
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	33 - 36	88	24	57	-	55	2	723.944.0	56,8
NPT 2"	NPT 2"	36 - 39	89	24	68	-	68	2	723.951.0	78,4
NPT 2"	NPT 2"	39 - 42	89	24	68	-	68	2	723.952.0	78,4
NPT 2"	NPT 2"	42 - 45	89	24	68	-	68	2	723.953.0	78,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	45 - 48	104	28	80	-	80	1	723.954.0	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	48 - 51	104	28	80	-	80	1	723.955.0	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	51 - 54	104	28	80	-	80	1	723.956.0	112,4
NPT 3"	NPT 3"	54 - 58	111	28	102	-	100	1	723.957.0	223,5
NPT 3"	NPT 3"	58 - 62	111	28	102	-	100	1	723.958.0	223,5

BAC, Pg, IECEX-ATEX EMV Kabel-Adapter, Messing vernickelt,
EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	723.611.0	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	723.612.0	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	723.613.0	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	723.614.0	17,4
Pg 16	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	723.615.0	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	723.618.0	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	723.619.0	20,6
Pg 21	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	723.623.0	35,6
Pg 21	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	723.624.0	35,6
Pg 21	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	723.625.0	35,6
Pg 29	NPT 1.1/4"	21 - 24	81	17	50	-	48	2	723.629.0	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	24 - 27	81	17	50	-	48	2	723.630.0	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	27 - 30	81	17	50	-	48	2	723.631.0	43,1
Pg 36	NPT 1.1/2"	30 - 33	81	17	57	-	55	2	723.643.0	56,8
Pg 36	NPT 1.1/2"	33 - 36	81	17	57	-	55	2	723.644.0	56,8
Pg 48	NPT 2"	36 - 39	83	18	68	-	68	2	723.651.0	78,4
Pg 48	NPT 2"	39 - 42	83	18	68	-	68	2	723.652.0	78,4
Pg 48	NPT 2"	42 - 45	83	18	68	-	68	2	723.653.0	78,4

Adapter IECEx-ATEX, BNC-316, IP 66 / 68, Edelstahl



ANAMET IECEx-ATEX ADAPTER-VERSCHRAUBUNG, MIT MODELLIERMASSE TYP BNC-316 UND BAC-316, EDELSTAHL AISI-316, BARRIER TYP

Der BNC-316 IECEx-ATEX zugelassene Edelstahl Adapter, Aussengewinde auf der einen, Innengewinde auf der anderen Seite, wird zusammen mit dem flexiblen Metallschlauch für mechanischen Schutz nicht armierter Kabel (abisoliert) eingesetzt wenn eine 45° oder 90° Lösung erforderlich ist. Die Verwendung von Edeldstahl Material gewährleistet gute Beständigkeit gegen Korrosion und Chemikalien in harschen Umgebungen. Der Anschluss an den Anaconda Schutzschlauch wird durch das Einschrauben einer Standard 45°, 90° Edelstahl drehbaren oder starren Verschraubung mit Aussengewinde in das Innengewinde des Adapters hergestellt. Da BNA-316 Kabel-Schlauch-Verschraubungen nur bis 1.1/4" lieferbar sind, können BNC-316 1.1/2" bis 3" Adapter in Kombination mit Anaconda Edelstahl Verschraubungen eingesetzt werden wenn größere Größen erforderlich sind. Typische Anwendungsgebiete sind unter anderem Motoren, Transformatoren, Steuergeräte, Ex Gehäuse, Klemmkästen und Bauteile etc. in der Chemie- und Petrochemie-, Öl- und Gas-, Holzverarbeitungs-, Schüttgut-, Lebensmittel- und Pharmaindustrie. Auch erhältlich in einer Ausführung für armiertes Kabel (Typ BAC-316, S. 7 - 54 und 7 - 55).

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Edelstahl AISI-316 Verschraubung, bestehend aus 6 Teilen (Innengewinde-Gehäuse, zweiteiliger Druckring, Dichtungsgummi, Dichtungsmittel-Behälter und Gewindegehäuse). Separat wird ein 2-Komponenten Epoxy Dichtungsmittel mitgeliefert.

Material: Innengewinde-Gehäuse und Gewindegehäuse sind aus Edelstahl AISI-316. Der zweiteilige Druckring und der Dichtungsmittelbehälter sind Messing vernickelt und das

Dichtungsgummi ist aus EPDM.

Auch in Messing vernickelt lieferbar.

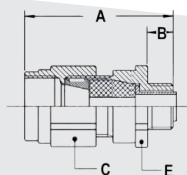
Temperatur: -40 °C bis +100 °C Dauertemperatur. Mit Silikon Dichtungsgummi -60 °C bis +120 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: Standard ist IP 66, mit einer Flachdichtung am Gewinde IP 68.

Farbe: Metallisch.

Für nicht armiertes Kabel (stripped), 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

BNC-316, ISO, IECEx-ATEX, Kabel-Adapter, Edelstahl AISI-316, EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)

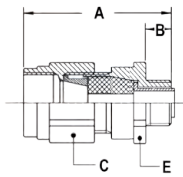


GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM-BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M20 x 1,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	823.812.9	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	823.813.9	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	823.814.9	17,4
M25 x 1,5	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	823.815.9	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	823.818.9	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	823.819.9	20,6
M32 x 1,5	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	823.823.9	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	823.824.9	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	823.825.9	35,6
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	21 - 24	79	15	50	-	48	2	823.829.9	43,1
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	24 - 27	79	15	50	-	48	2	823.830.9	43,1
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	27 - 30	79	15	50	-	48	2	823.831.9	43,1
M50 x 1,5	NPT 1.1/2"	30 - 33	79	15	57	-	55	1	823.843.9	56,8
M50 x 1,5	NPT 1.1/2"	33 - 36	79	15	57	-	55	1	823.844.9	56,8
M63 x 1,5	NPT 2"	36 - 39	80	15	68	-	68	1	823.851.9	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	39 - 42	80	15	68	-	68	1	823.852.9	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	42 - 45	80	15	68	-	68	1	823.853.9	78,4

ADAPTER IECEX-ATEX, BNC-316, IP 66 / 68, EDELSTAHL

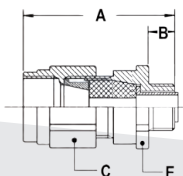
Für nicht armiertes Kabel, IECEX-ATEX zertifiziert und gekennzeichnet;
 ⚠ RCN (Typ) (Gewindegröße) IECEX INE 10.0010X Ex d/e I Mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
 ⚡ CE 0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

BNC-316, NPT, IECEX-ATEX, Kabel-Adapter, Edelstahl AISI-316,
 EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	NPT 1/2"	5,5 - 8	66	18	32	-	30	10	823.912.9	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	8 - 10,5	66	18	32	-	30	10	823.913.9	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	10,5 - 13	66	18	32	-	30	10	823.914.9	17,4
NPT 3/4"	NPT 3/4"	10,5 - 13	66	18	36	-	35	5	823.915.9	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	13 - 15,5	66	18	36	-	35	5	823.918.9	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	15,5 - 18	66	18	36	-	35	5	823.919.9	20,6
NPT 1"	NPT 1"	15 - 18	83	22	45	-	42	5	823.923.9	35,6
NPT 1"	NPT 1"	18 - 21	83	22	45	-	42	5	823.924.9	35,6
NPT 1"	NPT 1"	21 - 24	83	22	45	-	42	5	823.925.9	35,6
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	21 - 24	86	22	50	-	48	2	823.929.9	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	24 - 27	86	22	50	-	48	2	823.930.9	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	27 - 30	86	22	50	-	48	2	823.931.9	43,1
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	30 - 33	88	24	57	-	55	2	823.943.9	56,8
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	33 - 36	88	24	57	-	55	2	823.944.9	56,8
NPT 2"	NPT 2"	36 - 39	89	24	68	-	68	2	823.951.9	78,4
NPT 2"	NPT 2"	39 - 42	89	24	68	-	68	2	823.952.9	78,4
NPT 2"	NPT 2"	42 - 45	89	24	68	-	68	2	823.953.9	78,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	45 - 48	104	28	80	-	80	1	823.954.9	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	48 - 51	104	28	80	-	80	1	823.955.9	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	51 - 54	104	28	80	-	80	1	823.956.9	112,4
NPT 3"	NPT 3"	54 - 58	111	28	102	-	100	1	823.957.9	223,5
NPT 3"	NPT 3"	58 - 62	111	28	102	-	100	1	823.958.9	223,5

BNC-316, Pg, IECEX-ATEX, Kabel-Adapter, Edelstahl AISI-316,
 EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



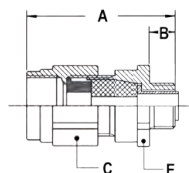
GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	823.611.9	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	823.612.9	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	823.613.9	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	823.614.9	17,4
Pg 16	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	823.615.9	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	823.618.9	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	823.619.9	20,6
Pg 21	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	823.623.9	35,6
Pg 21	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	823.624.9	35,6
Pg 21	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	823.625.9	35,6
Pg 29	NPT 1.1/4"	21 - 24	81	17	50	-	48	2	823.629.9	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	24 - 27	81	17	50	-	48	2	823.630.9	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	27 - 30	81	17	50	-	48	2	823.631.9	43,1
Pg 36	NPT 1.1/2"	30 - 33	81	17	57	-	55	2	823.643.9	56,8
Pg 36	NPT 1.1/2"	33 - 36	81	17	57	-	55	2	823.644.9	56,8
Pg 48	NPT 2"	36 - 39	83	18	68	-	68	2	823.651.9	78,4
Pg 48	NPT 2"	39 - 42	83	18	68	-	68	2	823.652.9	78,4
Pg 48	NPT 2"	42 - 45	83	18	68	-	68	2	823.653.9	78,4

Adapter IECEx-ATEX, BAC-316, IP 66 / 68, Edelstahl

Für 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

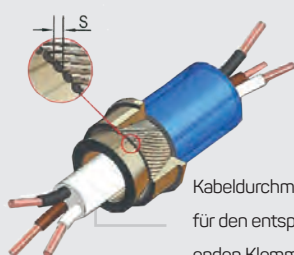
Ex CE 0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68



BAC-316, ISO, IECEx-ATEX, EMV, Kabel-Adapter, Edelstahl AISI-316, EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100 °C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M20 x 1,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	723.812.9	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	723.813.9	17,4
M20 x 1,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	723.814.9	17,4
M25 x 1,5	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	723.815.9	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	723.818.9	20,6
M25 x 1,5	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	723.819.9	20,6
M32 x 1,5	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	723.823.9	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	723.824.9	35,6
M32 x 1,5	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	723.825.9	35,6
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	21 - 24	79	15	50	-	48	2	723.829.9	43,1
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	24 - 27	79	15	50	-	48	2	723.830.9	43,1
M40 x 1,5	NPT 1.1/4"	27 - 30	79	15	50	-	48	2	723.831.9	43,1
M50 x 1,5	NPT 1.1/2"	30 - 33	79	15	57	-	55	1	723.843.9	56,8
M50 x 1,5	NPT 1.1/2"	33 - 36	79	15	57	-	55	1	723.844.9	56,8
M63 x 1,5	NPT 2"	36 - 39	80	15	68	-	68	1	723.851.9	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	39 - 42	80	15	68	-	68	1	723.852.9	78,4
M63 x 1,5	NPT 2"	42 - 45	80	15	68	-	68	1	723.853.9	78,4



Kabeldurchmesser für den entsprechenden Klemmbereich

Gesonderte Informationen für EMV Kabel-Schlauch-Verschraubungen

1. Bei EMV Ausführungen ist der Kabeldurchmesser, welcher benötigt wird um den Klemmbereich zu bestimmen nicht der Aussendurchmesser des Kabels, sondern der Durchmesser des Kabels ohne Armierung.
2. Bei EMV Ausführungen mit einem Drahtdurchmesser (S) von 1,0 bis 1,5 mm (Typ SWA, Stahldrahtarmierung) muss eine spezielle Ausführung mit Klemmrings mit reduzierten Konus bestellt werden (Artikel Nr. mit Zusatz "-RC").

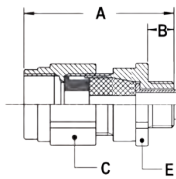
ADAPTER IECEX-ATEX, BAC-316, IP 66 / 68, EDELSTAHL

Für 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

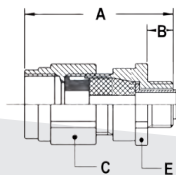
  0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

BAC-316, NPT, IECEX-ATEX, EMV, Kabel-Adapter, Edelstahl AISI-316, EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100°C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	NPT 1/2"	5,5 - 8	66	18	32	-	30	10	723.912.9	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	8 - 10,5	66	18	32	-	30	10	723.913.9	17,4
NPT 1/2"	NPT 1/2"	10,5 - 13	66	18	32	-	30	10	723.914.9	17,4
NPT 3/4"	NPT 3/4"	10,5 - 13	66	18	36	-	35	5	723.915.9	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	13 - 15,5	66	18	36	-	35	5	723.918.9	20,6
NPT 3/4"	NPT 3/4"	15,5 - 18	66	18	36	-	35	5	723.919.9	20,6
NPT 1"	NPT 1"	15 - 18	83	22	45	-	42	5	723.923.9	35,6
NPT 1"	NPT 1"	18 - 21	83	22	45	-	42	5	723.924.9	35,6
NPT 1"	NPT 1"	21 - 24	83	22	45	-	42	5	723.925.9	35,6
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	21 - 24	86	22	50	-	48	2	723.929.9	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	24 - 27	86	22	50	-	48	2	723.930.9	43,1
NPT 1.1/4"	NPT 1.1/4"	27 - 30	86	22	50	-	48	2	723.931.9	43,1
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	30 - 33	88	24	57	-	55	2	723.943.9	56,8
NPT 1.1/2"	NPT 1.1/2"	33 - 36	88	24	57	-	55	2	723.944.9	56,8
NPT 2"	NPT 2"	36 - 39	89	24	68	-	68	2	723.951.9	78,4
NPT 2"	NPT 2"	39 - 42	89	24	68	-	68	2	723.952.9	78,4
NPT 2"	NPT 2"	42 - 45	89	24	68	-	68	2	723.953.9	78,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	45 - 48	104	28	80	-	80	1	723.954.9	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	48 - 51	104	28	80	-	80	1	723.955.9	112,4
NPT 2.1/2"	NPT 2.1/2"	51 - 54	104	28	80	-	80	1	723.956.9	112,4
NPT 3"	NPT 3"	54 - 58	111	28	102	-	100	1	723.957.9	223,5
NPT 3"	NPT 3"	58 - 62	111	28	102	-	100	1	723.958.9	223,5

BAC-316, Pg, IECEX-ATEX, EMV, Kabel-Adapter, Edelstahl AISI-316, EPDM und Epoxy Dichtung (-40 °C bis +100°C)



GEWINDE AUSSEN	GEWINDE INNEN	KLEMM- BEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
			A	B	C	D	E			
Pg 11	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	723.611.9	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	5,5 - 8	63	15	32	-	30	10	723.612.9	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	8 - 10,5	63	15	32	-	30	10	723.613.9	17,4
Pg 13,5	NPT 1/2"	10,5 - 13	63	15	32	-	30	10	723.614.9	17,4
Pg 16	NPT 3/4"	10,5 - 13	63	15	36	-	35	5	723.615.9	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	13 - 15,5	63	15	36	-	35	5	723.618.9	20,6
Pg 16	NPT 3/4"	15,5 - 18	63	15	36	-	35	5	723.619.9	20,6
Pg 21	NPT 1"	15 - 18	76	15	45	-	42	5	723.623.9	35,6
Pg 21	NPT 1"	18 - 21	76	15	45	-	42	5	723.624.9	35,6
Pg 21	NPT 1"	21 - 24	76	15	45	-	42	5	723.625.9	35,6
Pg 29	NPT 1.1/4"	21 - 24	81	17	50	-	48	2	723.629.9	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	24 - 27	81	17	50	-	48	2	723.630.9	43,1
Pg 29	NPT 1.1/4"	27 - 30	81	17	50	-	48	2	723.631.9	43,1
Pg 36	NPT 1.1/2"	30 - 33	81	17	57	-	55	2	723.643.9	56,8
Pg 36	NPT 1.1/2"	33 - 36	81	17	57	-	55	2	723.644.9	56,8
Pg 48	NPT 2"	36 - 39	83	18	68	-	68	2	723.651.9	78,4
Pg 48	NPT 2"	39 - 42	83	18	68	-	68	2	723.652.9	78,4
Pg 48	NPT 2"	42 - 45	83	18	68	-	68	2	723.653.9	78,4