

Anaconda IECEx-ATEX, RN-316, IP 66 / 68, edelstahl



ANAMET IECEx-ATEX KABELVERSCHRAUBUNG, TYP RN-316, EDELSTAHL AISI-316

Die RN-316 IECEx-ATEX zugelassenen Edelstahl AISI-316 Kabelverschraubungen werden für einzelne, nicht armierte Kabel verwendet.

Typische Anwendungsgebiete sind Motoren, Transformatoren, Steuergeräte, Ex Gehäuse, Klemmkästen und Bauteile etc. in der Chemie- und Petrochemie-, Öl- und Gas-, Holzverarbeitungs-, Schüttgut-, Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Edelstahl Verschraubung, bestehend aus 4 Teilen (Überwurfmutter, Druckring, Dichtung und Gewindegehäuse).

Material: Überwurfmutter und Gewindegehäuse sind aus Edelstahl AISI-316. Der Druckring ist Messing vernickelt, die Dichtung aus EPDM. Verschraubung auch in Messing vernickelt lieferbar.

Temperatur: -40 °C bis +100 °C Dauertemperatur. Mit Silikon Dichtung -65 °C bis +220 °C Dauertemperatur.

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

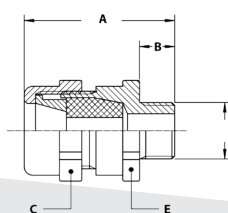
Farbe: Metallisch.

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

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

RN-316, ISO, IECEx-ATEX, Kabelverschraubung, Edelstahl AISI-316, EPDM Dichtung (-40 °C bis +100°C)



GEWINDE ISO	KLEMMBEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
		A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	4 - 7	53	15	24	-	24	10	840.010.9	9,4
M16 x 1,5	7 - 10	53	15	24	-	24	10	840.011.9	9,4
M20 x 1,5	5,5 - 8	55	15	32	-	30	10	840.012.9	15,6
M20 x 1,5	8 - 10,5	55	15	32	-	30	10	840.013.9	15,6
M20 x 1,5	10,5 - 13	55	15	32	-	30	10	840.014.9	15,6
M25 x 1,5	10,5 - 13	55	15	36	-	35	10	840.015.9	18,5
M25 x 1,5	13 - 15,5	55	15	36	-	35	10	840.018.9	18,5
M25 x 1,5	15,5 - 18	55	15	36	-	35	10	840.019.9	18,5
M32 x 1,5	15 - 18	67	15	45	-	42	10	840.023.9	34
M32 x 1,5	18 - 21	67	15	45	-	42	10	840.024.9	34
M32 x 1,5	21 - 24	67	15	45	-	42	10	840.025.9	34
M40 x 1,5	21 - 24	67	15	50	-	48	10	840.029.9	42,1
M40 x 1,5	24 - 27	67	15	50	-	48	10	840.030.9	42,1
M40 x 1,5	27 - 30	67	15	50	-	48	10	840.031.9	42,1
M50 x 1,5	30 - 33	67	15	57	-	55	5	840.043.9	53,7
M50 x 1,5	33 - 36	67	15	57	-	55	5	840.044.9	53,7
M63 x 1,5	36 - 39	67	15	68	-	68	5	840.051.9	74,9
M63 x 1,5	39 - 42	67	15	68	-	68	5	840.052.9	74,9
M63 x 1,5	42 - 45	67	15	68	-	68	5	840.053.9	74,9
M75 x 1,5	45 - 48	67	15	80	-	80	5	840.054.9	108,5
M75 x 1,5	48 - 51	67	15	80	-	80	5	840.055.9	108,5
M90 x 2,0	54 - 58	87	20	100	-	100	5	840.057.9	212,5
M90 x 2,0	58 - 62	87	20	100	-	100	5	840.058.9	212,5

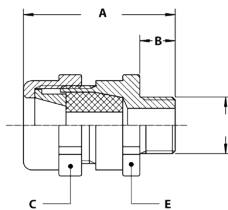
KABELVERSCHRAUBUNG IECEX-ATEX, RN-316, IP 66 / 68, STAINLESS STEEL

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

RN-316, NPT, IECEX-ATEX, Kabelverschraubung, Edelstahl AISI-316, EPDM Dichtung (-40 °C bis +100°C)



GEWINDE AUSSEN	KLEMMBEREICH (MM)	ABMESSUNGEN IN MM					STANDARD VERPACKUNG	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT (KG/100)
		A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	5,5 - 8	58	18	32	-	30	10	841.012.9	15,6
NPT 1/2"	8 - 10,5	58	18	32	-	30	10	841.013.9	15,6
NPT 1/2"	10,5 - 13	58	18	32	-	30	10	841.014.9	15,6
NPT 3/4"	10,5 - 13	58	18	36	-	35	10	841.015.9	18,5
NPT 3/4"	13 - 15,5	58	18	36	-	35	10	841.018.9	18,5
NPT 3/4"	15,5 - 18	58	18	36	-	35	10	841.019.9	18,5
NPT 1"	15 - 18	74	22	45	-	42	10	841.023.9	34
NPT 1"	18 - 21	74	22	45	-	42	10	841.024.9	34
NPT 1"	21 - 24	74	22	45	-	42	10	841.025.9	34
NPT 1.1/4"	21 - 24	74	22	50	-	48	10	841.029.9	42,1
NPT 1.1/4"	24 - 27	74	22	50	-	48	10	841.030.9	42,1
NPT 1.1/4"	27 - 30	74	22	50	-	48	10	841.031.9	42,1
NPT 1.1/2"	30 - 33	76	24	57	-	55	5	841.043.9	53,7
NPT 1.1/2"	33 - 36	76	24	57	-	55	5	841.044.9	53,7
NPT 2"	36 - 39	76	24	68	-	68	5	841.051.9	74,9
NPT 2"	39 - 42	76	24	68	-	68	5	841.051.9	74,9
NPT 2"	42 - 45	76	24	68	-	68	5	841.051.9	74,9
NPT 2.1/2"	45 - 48	80	28	80	-	80	5	841.054.9	108,5
NPT 2.1/2"	48 - 51	80	28	80	-	80	5	841.055.9	108,5
NPT 3"	54 - 58	95	28	100	-	100	5	841.057.9	212,5
NPT 3"	58 - 62	95	28	100	-	100	5	841.058.9	212,5