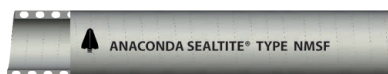


# Gaine Anaconda Sealtite

## TYPE NMSF GRIS



### TOUT PLASTIQUE, RÉSISTANCE MÉCANIQUE MOYENNE, SOUPLE ET FLEXIBLE

Le type NMSF est en PVC sans plomb. L'enveloppe de la gaine est plus souple et plus flexible que le type NMUA, conception qui assure une bonne protection mécanique des câbles dans les applications moins contraignantes comme le secteur général de la construction mécanique. L'utilisation en association avec un raccord Anamet en polyamide permet d'obtenir un système de protection des câbles étanche d'indice IP 67 possédant une grande résistance à l'arrachement. Le type NMSF n'est pas certifié UL et CSA contrairement au type NMUA.

#### Matériaux et construction:

**Construction:** Cœur thermoplastique lisse épais (composé à base de PVC) renforcé par une spirale en PVC.

**Spécifications du revêtement:** PVC, lisse à l'intérieur et à l'extérieur, renforcé par une spirale en PVC, sans plomb conformément à RoHS,

résistant aux rayonnements solaires et aux UV, convient à une installation en extérieur ou enterrée.

**Température:** -20 °C à +80 °C, jusqu'à +100 °C par intermittence.

**Couleur:** Grise.

#### Classification selon NEN-EN-IEC 61386:

**Résistance à l'écrasement:** Classe 1, très faible (125 N).

**Résistance aux chocs:** Classe 3, moyenne (2 J).

**Résistance à la traction:** Classe 4, élevée (1000 N).

**Indice de protection:** IP 66 / 67 (et aux poussières, étanche à l'eau).



SEALTITE	DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURETS		POIDS (kg/m)
	Diamètre (pouces)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. Gris	Mètre	Réf. Gris	Mètre	
3/8"	12,6	17,8	70	100	30	325.012.0	-	-	-	-	0,12
1/2"	16	21,1	100	135	30	325.016.0	-	-	-	-	0,18
3/4"	21,1	26,4	130	175	30	325.020.0	-	-	-	-	0,28
1"	26,8	33,1	180	220	30	325.026.0	-	-	-	-	0,34
1.1/4"	35,4	41,8	225	270	15	325.035.0	-	-	-	-	0,46
1.1/2"	40,3	47,8	255	320	15	325.040.0	-	-	-	-	0,6
2"	51,6	59,9	310	400	15	325.050.0	-	-	-	-	0,8

Les raccords pour gaines Sealtite NMSF sont décrits en pages 8 - 9 à 8 - 12  
Il est également possible d'utiliser les raccords Sealtite illustrés dans le chapitre 5

SEALTITE	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"
ISO	M10 - M12	M16 - M20	M16 - M20	M20	M25	M32	M40	M50 - M63	M50 - M63	M75	M90	-
Pg	7	9 - 11	11/13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	-
NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"

# Raccords Anamet tout plastique, IP 67, en polyamide



## RACCORDS ANAMET SANS HALOGÈNE, EN POLYAMIDE POUR GAINES ANACONDA SEALTITE NMUA / NMSF / NMFG

Les raccords Anamet en polyamide PA6 sont conçus pour une utilisation avec les gaines de type NMUA / NMSF et NMFG. L'utilisation en association avec une de ces gaines permet d'obtenir un système de protection de câbles étanche d'indice IP 67 possédant une grande résistance à l'arrachement. Certifiés UL et CSA, ces raccords répondent aux critères des pays hors Europe qui reconnaissent ces certifications.

### Matériaux et construction:

**Construction:** Raccord en plastique, composé de 2 éléments: écrou et corps du raccord.

**Matériaux:** Polyamide PA-6, V-2, sans halogènes.

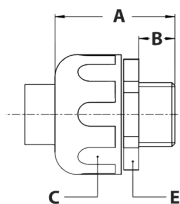
**Agréments spéciaux:** UL- 1660, type A (dossier

E 234207) et CSA C22.2 (dossier 234207).

**Température:** -40 °C à +120 °C en continu.

**Indice de protection:** IP 67 (étanche et aux poussières, étanche à l'eau).

**Couleur:** Grise.

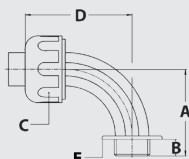


Raccord droit, ISO, mâle, en PA 6



FILETAGE ISO	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	3/8"	10,9	47	14	35	-	33	25	263.016.0	2
M20 x 1,5	1/2"	14,4	47	14	35	-	33	25	263.020.0	2,3
M25 x 1,5	3/4"	18	49	16	43	-	39	10	263.025.0	3,4
M32 x 1,5	1"	23,9	53	16	49	-	44	5	263.032.0	5,8
M40 x 1,5	1.1/4"	31,8	45	16	54	-	-	5	300.140.0*	-

\* Le diamètre M40 n'est pas certifié UL / CSA et la forme est différente de celle présente sur la photo.

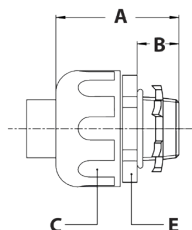


Raccord à 90°, ISO, mâle, en PA 6



FILETAGE ISO	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	3/8"	10,9	30	13	35	60	31	10	263.116.0	2,4
M20 x 1,5	1/2"	14,4	30	13	35	60	31	10	263.120.0	2,9
M25 x 1,5	3/4"	18	40	14	43	68	37	10	263.125.0	4,1
M32 x 1,5	1"	23,9	50	16	49	82	45	5	263.132.0	6,7

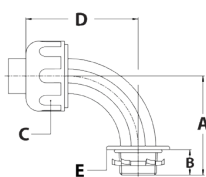
## RACCORDS ANAMET TOUT PLASTIQUE, IP 67, EN POLYAMIDE



Raccord droit, NPT, mâle, en PA 6 (avec joint et contre-écrou)



FILETAGE NPT	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
1/2"	3/8"	10,9	47	14	35	-	33	25	263.312.0	2,3
1/2"	1/2"	14,4	47	14	35	-	33	25	263.316.0	2,6
3/4"	3/4"	18	49	16	43	-	39	10	263.320.0	3,8
1"	1"	23,9	53	16	49	-	44	5	263.326.0	6,3
1.1/4"	1.1/4"	30,6	60	18	59	-	55	5	263.335.0	9,5
1.1/2"	1.1/2"	35,4	64	19	66	-	61	1	263.340.0	10,3
2"	2"	47,8	72	21	83	-	79	1	263.350.0	19,5



Raccord à 90°, NPT, mâle, en PA 6 (avec joint et contre-écrou)



FILETAGE NPT	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
1/2"	3/8"	10,9	30	13	35	60	31	10	263.412.0	2,7
1/2"	1/2"	14,4	30	13	35	60	31	10	263.416.0	3,2
3/4"	3/4"	18	40	14	43	68	37	10	263.420.0	4,5
1"	1"	23,9	50	16	49	82	45	5	263.426.0	7,2
1.1/4"	1.1/4"	30,6	68	18	59	84	54	5	263.435.0	14,4
1.1/2"	1.1/2"	35,4	70	19	66	88	59	1	263.440.0	16,8
2"	2"	47,8	73	21	83	90	74	1	263.450.0	27,2

# Raccords Compacts, IP 66 / IP 67, en laiton nickelé



## RACCORDS ANACONDA COMPACTS EN LAITON NICKELÉ POUR NMUA / NMSF

Les raccords Compacts Anaconda en laiton nickelé peuvent également être utilisés en association avec les gaines Anaconda de types NMUA et NMSF. Ces raccords Compacts sont plus légers et plus courts que la gamme de raccords Standard Anaconda. Grâce à leur compacité, ces raccords sont parfaitement adaptés aux situations dans lesquelles l'espace est limité. L'utilisation en association avec une des gaines ci-dessus permet d'obtenir un système de protection des câbles étanche d'indice IP 67 possédant une grande résistance à l'arrachement (IP 68 sur le côté de l'armoire).

### Matériaux et construction:

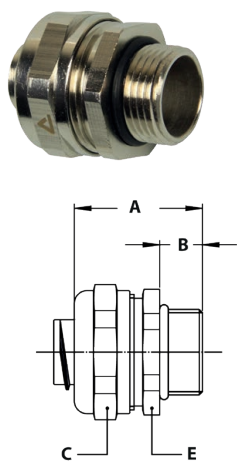
**Construction:** Raccord en laiton nickelé, composé de 4 éléments: écrou, bague de serrage, virole et corps du raccord.

**Matériaux:** Ecrou, corps du raccord et virole en laiton nickelé. Bague de serrage en PA6. Joint torique en NBR (noir pour ISO et bleu pour Pg).

**Température:** -45 °C à +105 °C en continu.

**Indice de protection:** IP 66 / 67, Nema 4X. Les raccords-presse-étoupes (qui maintiennent également le câble) ont, eux, un indice IP 68 sur le boîtier de connexion.

**Couleur:** Métal.

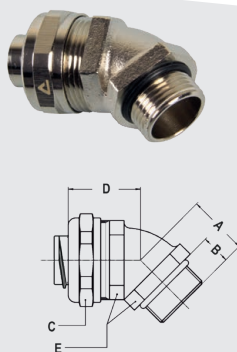


Raccord droit, ISO, Compact, mâle, en laiton nickelé



FILETAGE ISO	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	3/8"	10,6	31	10	26	-	24	10	712.016.0-NM	3,9
M20 x 1,5	3/8"	10,6	31	10	26	-	24	10	712.017.0-NM	4
M20 x 1,5	1/2"	14	32	10	29	-	27	10	712.020.0-NM	4,4
M25 x 1,5	3/4"	19,1	33	10	35	-	33	5	712.025.0-NM	6,6
M32 x 1,5	1"	24,3	36	12	45	-	42	5	712.032.0-NM	11,7
M40 x 1,5	1.1/4"	32,7	40	13	53	-	50	2	712.040.0-NM	16
M50 x 1,5	1.1/2"	37,4	46	14	62	-	58	2	712.050.0-NM	25,3
M63 x 1,5	2"	47,9	52	16	76	-	72	2	712.063.0-NM	38,6

Gaines tout-plastique

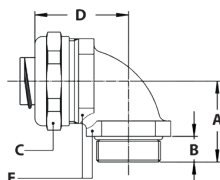


Raccord à 45 °, ISO, Compact, mâle, en laiton nickelé



FILETAGE ISO	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	3/8"	10,6	19	10	26	27	22	10	712.416.0-NM	6,3
M20 x 1,5	3/8"	10,6	20	10	26	28	24	10	712.417.0-NM	7,2
M20 x 1,5	1/2"	14	21	10	29	30	27	10	712.420.0-NM	8,3
M25 x 1,5	3/4"	19,1	23	10	35	33	33	5	712.425.0-NM	12,8
M32 x 1,5	1"	24,3	28	12	45	38	42	5	712.432.0-NM	22,5
M40 x 1,5	1.1/4"	32,7	33	13	53	39	52	2	712.440.0-NM	34,5
M50 x 1,5	1.1/2"	37,4	35	14	62	46	60	2	712.450.0-NM	50
M63 x 1,5	2"	47,9	40	16	76	53	72	2	712.463.0-NM	80,5

## RACCORDS COMPACTS, IP 66 / IP 67, EN LAITON NICKELE



Raccord à 90 °, ISO, Compact, mâle, en laiton nickelé



FILETAGE ISO	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	3/8"	10,6	26	10	26	31	22	10	712.916.0-NM	6,6
M20 x 1,5	3/8"	10,6	26	10	26	32	24	10	712.917.0-NM	7,9
M20 x 1,5	1/2"	14	28	10	29	34	27	10	712.920.0-NM	9,2
M25 x 1,5	3/4"	19,1	32	10	35	40	33	5	712.925.0-NM	16,2
M32 x 1,5	1"	24,3	40	12	45	49	42	5	712.932.0-NM	27,8
M40 x 1,5	1.1/4"	32,7	46	13	53	53	52	2	712.940.0-NM	40,1
M50 x 1,5	1.1/2"	37,4	52	14	62	57	60	2	712.950.0-NM	57,5
M63 x 1,5	2"	47,9	62	16	76	68	72	2	712.963.0-NM	90,6



Virole pour gaine non métallique, en laiton nickelé



FILETAGE ISO	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
-	3/8"	10,6	-	-	-	-	-	10	815.011.6	0,8
-	1/2"	14	-	-	-	-	-	10	815.016.6	1,1
-	3/4"	19,1	-	-	-	-	-	5	815.021.6	1,7
-	1"	24,3	-	-	-	-	-	5	815.029.6	2,5



Virole pour gaine non métallique, en laiton nickelé



FILETAGE ISO	SEALTITE DIAMÈTRE (POUCES)	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	D	E			
-	1.1/4"	32,7	-	-	-	-	-	2	815.036.6	4,6
-	1.1/2"	37,4	-	-	-	-	-	2	815.042.6	6,8
-	2"	47,9	-	-	-	-	-	2	815.048.6	10,7