

Gaine Anaconda Sealtite

TYPE HTDL NOIRE



ROBUSTE, AGRÉMENT UL ET CSA, PLAGE DE TEMPÉRATURE ÉTENDUE, PROTECTION CEM

Le type HTDL est une gaine robuste à âme en acier galvanisé et revêtement en PVC lisse et épais. Un fil de cuivre de continuité de masse, intégré entre les spires de la gaine (jusqu'à 1.1/4"), offre un blindage contre les interférences électromagnétiques / impulsions électromagnétiques pour les câbles qui ont besoin d'une protection CEM. Le type HTDL possède un agrément UL et CSA et est utilisé pour protéger les câbles sur les machines, les équipements, les enceintes et les installations exportés dans des pays européens mais aussi extra-européens. Cette gaine est utilisée sur les transformateurs, les machines de recyclage du papier, les systèmes de convoyages, les systèmes de régulation du trafic aérien, les systèmes de communication UMTS, les installations pétrolières et gazières, ainsi que le secteur de la construction des appareils et équipements situés dans les zones potentiellement dangereuses (risque de déflagrations). Utilisable en Europe et hors Europe pour l'exportation.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine en acier galvanisé à chaud simple agrafage jusqu'au diamètre 1.1/4", avec fil de masse cuivre incorporé et revêtement thermoplastique épais et lisse (mélange PVC). Double agrafage à partir du diamètre 1.1/2".

Caractéristiques du revêtement: PVC sans plomb à partir du diamètre 1" (RoHS), résistant au rayonnement solaire et aux UV. Convient aux installations en extérieur. Revêtement résistant aux huiles et graisses.

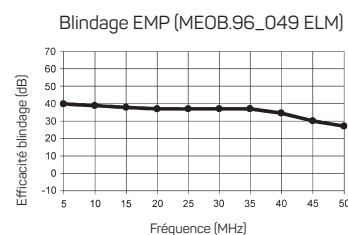
Homologations particulières: UL-360 (file # E18917) CSA 22.2 (file # 63790 / 158897).

Adaptée aux zones à risque conformément aux normes NEC:

- Article 250.118 (6), 350, 300.22 (D), 620.21 et 645.5 (E) (2).
- Article 501.10 (B) (2) Class I, Division 2.
- Article 502.10 (A) (2) et (B) (2) Class II, Division 1 et 2.
- Article 503.10 (A) (3) et (B) Class III, Division 1 et 2.

Température d'utilisation: -45 °C à +105 °C, +120 °C par intermittence. 75°C maximum selon la norme CSA.

Couleur: Noire.



Simple agrafage de 3/8" à 1.1/4"



Double agrafage de 1.1/2" à 4"

SEALTITE	DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEM.		TOURET		POIDS (kg/m)	
	Diamètre (pouces)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art. Noir	Mètre	Réf. art. Noir	Mètre		Réf. art. Noir
	3/8"	12,6	17,8	70	85	60	330.012.2	10	330.012.3	150	330.012.5	0,4
	1/2"	16,1	21,1	90	110	60	330.016.2	10	330.016.3	150	330.016.5	0,45
	3/4"	21,1	26,4	115	140	45	330.020.2	10	330.020.3	120	330.020.5	0,65
	1"	26,8	33,1	145	170	30	330.026.1	10	330.026.3	150	330.026.5	1,05
	1.1/4"	35,4	41,8	175	215	15	330.035.1	-	-	60	330.035.5	1,2
	1.1/2"	40,3	47,8	205	250	15	330.040.1	-	-	45	330.040.5	1,5
	2"	51,6	59,9	240	300	15	330.050.1	-	-	30	330.050.5	2,3
	2.1/2"	63,3	72,6	280	375	7,5	330.063.1	-	-	-	-	2,8
	3"	78,4	88,4	425	530	7,5	330.075.1	-	-	-	-	3,7

Raccords pour gaine Sealtite: veuillez consulter 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	09 - 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"