

Fleuron de la gamme. La construction est réalisé a partir d'un tuyau flexible double agrafage en bronze comportant un joint textile et une enveloppe extérieure plastique

Anaconda SEALTITE Type SHIELDTITE



La gaine SHIELDTITE est élaborée selon les normes MIL-STD 1310D (normes militaires US) et comprend une armature double agrafage en bronze. C'est ce qui lui confère ses qualités optimal de blindage contre les champs électromagnétiques qui constituent l'une des principales cause de perturbation des équipements électroniques. La gaines SHIELDTITE constitue la meilleure réponse à votre soucis de bon fonctionnement de vos équipements de transmissions de données.

La gaines SHIELDTITE est utilisée, entre autre, dans le secteur militaire.

Construction : armature en bronze double agrafage et enveloppe plastique (mélange PVC).

Gamme de températures : - 40°C à + 105°C, + 120°C par intermittence.

Couleur : grise

Système de gaine Anaconda.

Diamètre intérieur		mm	12,6	16,1	21,0	26,8	35,1	40,3
Diamètre extérieur		mm	17,8	21,1	26,4	33,1	41,8	47,8
Rayon de courbure (dans l'axe)	statique	mm	80	90	110	120	135	200
	dynamique	mm	100	125	160	200	240	290
Emballage standard		mm	30	30	30	30	15	15
Référence d'article noir			304.012.1	304.016.1	304.020.1	304.026.1	304.035.1	304.040.1

Classification en 50086^{*1}

	Résistance à la compression		Résistance aux chocs		Temp.min.		Temp.max.		Résistance à la flexion		Propriétés électriques	
Shieldtide	4	Forte (1250 N)	4	Forte (6J)	4 ⁺	-40°C	3	+105°C	4	Flexible	3 ^{*2}	Continuité électrique et isolation

Résistance aux solides	Résistance à l'eau	Résistance à la corrosion interne/externe	Résistance à la traction	Tenue à la propagation de flamme	Résistance sous charge suspendue.
6 Etanchéité à la poussière	7 Protect. contre les effets d'une immersion momentanée dans d'eau à une profondeur 1 m; 30 min.	3 ^{*3} Moyenne/haute	4 Forte (1000N)	1 Non propagation de la flamme	0 Non connue

*1 La gaine équipée de raccord (voir catalogue), bénéficie au minimum de la classification EN 50086 pour l'ensemble des diamètres de la gamme.

Certains diamètres bénéficient d'une classification encore supérieure.

*2 Raccord non-isolant.

*3 Basé sur des raccords en acier inoxydable(pour des raccords standard, l'ensemble du système est de classe 2).

*4 Utilisation dynamique uniquement aux températures au-dessus de 0°C.

EMP SHIELDING (MEOB.96_049 ELM(ADV)).

