

GAINE TUBULAIRE DE BLINDAGE GTB

Cette gaine de blindage en tricot tubulaire permet de blinder des torons de câbles.

Il s'agit d'un acier inoxydable revêtu de 2 couches de tricot de fils de monel.

Le monel est employé très fréquemment et donne de très bons résultats dans la gamme de fréquences HF, UHF et VHF.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classification	Unité	Valeurs Type	Remarques
Matériel			
Matériau de Base		Acier inoxydable	1 couche
Matériau de blindage		Monel	2 couches
Propriétés Mécaniques			
Déflexion minimum		10% du diamètre	
Déflexion maximum		70% du diamètre	
Effort de compression pour un diamètre de 9 mm:			
Déflexion minimum	daN/cm ²	0.15	
Déflexion maximum	daN/cm ²	2	
Propriétés de Blindage			
Atténuation à:			
-10 kHz	dB	35	+/- 5 dB
-1 MHz	dB	100	+/- 5 dB
-100 MHz	dB	110	+/- 5 dB
-300 MHz	dB	110	+/- 5 dB
-1 GHz	dB	100	+/- 5 dB

Tableau de Dimensions

Diamètre (mm)	Tolérances (mm)	Références AB2E
04	+0 +0.8	B11.51.ST. 04 .AE. 04 .02
06	+0 +0.8	B11.51.ST. 06 .AE. 06 .02
08	+0 +1.0	B11.51.ST. 08 .AE. 08 .02
10	+0 +1.0	B11.51.ST. 10 .AE. 10 .02
12	+0 +1.2	B11.51.ST. 12 .AE. 12 .02
14	+0 +1.2	B11.51.ST. 14 .AE. 14 .02
16	+0 +1.5	B11.51.ST. 16 .AE. 16 .02

Ce document n'est pas un certificat de conformité.

Les informations contenues dans ce document sont communiquées de bonne foi par AB2E, et reposent sur les sources d'informations disponibles au moment de leur publication. Néanmoins, étant donné que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle, ces informations ne dispensent pas les clients d'effectuer leurs propres tests pour s'assurer que les produits proposés sont parfaitement adaptés à leurs applications spécifiques et respectent la réglementation applicable à ces applications.

AB2E dénonce toute garantie explicite ou implicite concernant l'adéquation de nos produits avec un usage particulier.

AB2E décline toute responsabilité en cas de dommage consécutif.