



Isolateur à câble métallique - WRI-AXX

Les isolateurs à câble métallique sont généralement utilisés dans les applications aérospatiales, de défense, industrielles et marines pour réduire la transmission des vibrations et du bruit, protéger les équipements sensibles des chocs et des impacts, et améliorer les performances globales et la longévité des machines.

WRI - A01

Caractéristiques du produit

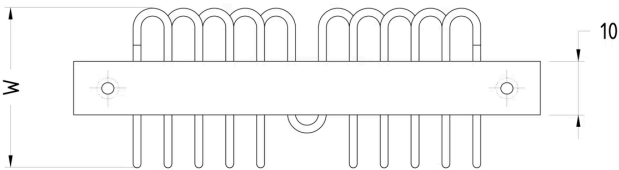
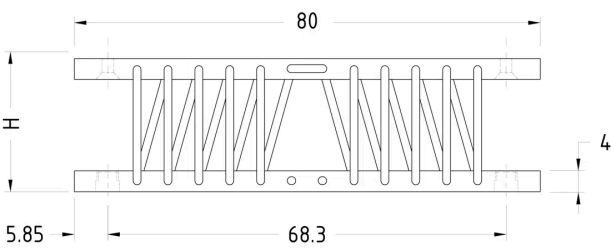
Chaque isolateur à câble présente six configurations différentes en ce qui concerne les trous de fixation (voir la référence au tableau Type de trou de fixation ci-dessous). Lors de la commande, faites votre choix et ajoutez le code de configuration du trou requis au numéro de type. La première lettre correspond à la barre supérieure et la seconde à la barre inférieure.

Les configurations WRI que nous produisons : II, IY, YY, IM, YM et MM.

Exemple de dessin technique : Isolateur à câble A015080-025-**YM**

L'isolateur présenté dans l'image en haut de la page est le suivant WRI-A01080-030-MM

Spécifications techniques





Isolateur à câble-A01-spécifications techniques

wire-rope-isolator-a01-technical-specifications.xlsx

Dimensions

Numéro du type de support de câble	Hauteur (H)	Largeur (W)	Masse
	(mm)	(mm)	(kg)
A015080-033-XX	33	38	0.025
A015080-030-XX	30	35	0.025
A015080-025-XX	25	30	0.02
A015080-020-XX	20	28	0.02
A015080-018-XX	18	25	0.02
Type de trou de fixation		Code	
Trous de passage 4,8 mm		I	
Trous débouchants fraisés		Y	
Inserts M4		M	

Compression de la charge

Plage de charge typique : 1,5 - 5 kg			
Numéro du type de support de câble	Charge nominale à 10 Hz (kg)	Charge statique maximale (kg)	Course dynamique maximale (mm)
A015080-033-XX	2.2	2.3	22
A015080-030-XX	2.7	2.7	19
A015080-025-XX	3,6 (12 Hz)	3.6	15
A015080-020-XX	4,0 (14 Hz)	4.2	10
A015080-018-XX	5,3 (15 Hz)	5.3	9

Chargement Compression à 45° et roulis

Plage de charge typique : 1 - 3,5 kg			
Numéro du type de support de câble	Charge nominale à 10 Hz (kg)	Charge statique maximale (kg)	Course dynamique maximale (mm)
A015080-033-XX	0.35	1.0	23
A015080-030-XX	0.45	1.2	20
A015080-025-XX	0.75	1.5	16
A015080-020-XX	1.25	1.8	11
A015080-018-XX	2.05	2.2	9

Charge, cisaillement et roulis

Plage de charge typique : 1 - 3,5 kg

Numéro du type de support de câble	Charge nominale à 10 Hz (kg)	Charge statique maximale (kg)	Course dynamique maximale (mm)
A015080-033-XX	0.35	1.0	23
A015080-030-XX	0.45	1.2	20
A015080-025-XX	0.75	1.5	16
A015080-020-XX	1.25	1.8	11
A015080-018-XX	2.05	2.2	9



Informations sur les contacts

Suède	Norvège	Danemark	Estonie	Finlande	Inde
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo