



Câble d'alimentation IEC blindé Elite2

Les cordons d'alimentation CEM blindés **devraient remplacer tous les câbles standards non protégés** afin d'éviter les problèmes CEM causés par les sources de rayonnement auprès des câbles. Les câbles Elite2 offrent une atténuation qui s'élève jusqu'à 30MHz.

Les câbles CEM blindés de la série Elite 2 sont très efficaces et doivent remplacer les câbles IEC existants qui sont en général utilisés pour les ordinateurs, les imprimantes, les appareils de laboratoires et autres.

Ils offrent une protection optimale contre les champs électriques ou magnétiques alternatifs s'élevant jusqu'à 30MHz même si les appareils connectés sont en marche.

Lors de l'installation de nouveaux ordinateurs, appareils de laboratoires et autres, tous les câbles standards devraient être remplacés par les câbles Aaronia Elite2 afin d'éviter les perturbations des domaines de réseaux rayonnants.

Afin d'obtenir un résultat parfait, utilisez toujours les lignes d'alimentations blindées en combinaison avec les câbles de rallongement et les baguettes de connecteur.

Fabriqué en Allemagne:

Tous les câbles blindés sont développés et fabriqués individuellement en Allemagne



Câble de réseau Elite 2 (3 conducteurs)

Utilisez les câbles blindés Elite 2 pour éviter les problèmes CEM qui peuvent être causés lors de l'utilisation des câbles des réseaux standards. Ils affichent une atténuation très considérable s'élevant jusqu'à 30 MHz.

Les câbles blindés CEM sont très efficaces et sont appropriés pour les installations longue durée terrestres ou murales (câbles encastrés). Ils offrent une protection optimale contre les champs électriques alternatifs ou les champs magnétiques s'élevant jusqu'à 30 MHz et ce même lorsque les appareils connectés sont aussi en marche.

MATERIELS

Assurez-vous que les blindages des câbles sont connectés de manière linéaire ou sous forme d'étoile les uns aux autres et qu'un seul protecteur de connexion soit branché au PE ou à une mise à la terre de maison de manière individuelle. Évitez les noeuds!

Lors de la construction ou la rénovation des bâtiments, toutes les salles devraient être équipées avec des câbles CEM blindés afin d'éviter que les forts rayonnements des salles adjacentes non blindées ou plutôt de leurs sols ou de leurs plafonds ne puissent interférer. Utilisez toujours les câbles blindés vu que les ré-équipements peuvent être non seulement très compliqués



Version autoadhésive du film de protection de champ magnétique CEM Aaronia MagnoShield FLEX.

Très fin, facile à couper et à travailler. Idéal pour la construction de réservoirs de protection et autres.

Le matériau est très flexible, robuste, résistant au gel, à la décomposition et est non corrosif.

Aaronia MagnoShield FLEX a été spécialement confectionné pour le blindage les champs magnétiques alternatifs qui peuvent être causés par les câbles, les transformateurs, les générateurs, le système d'électrification ferroviaire, les distributeurs de courant, les lignes à haute tension et les circuits électriques s'élevant jusqu'à 30 MHz. Il fonctionne également sur les champs magnétiques DC permanents comme les champs magnétiques terrestre, les aimants permanents et autres.

Aaronia MagnoShield FLEX permet le blindage de modules électroniques, des circuits électroniques et leurs boîtiers contre les perturbations magnétiques même en zones très sensibles comme les centres de contrôle et les stations de surveillance.

L'installation se fait aussi facilement même pour les non-initiés en particulier lorsqu'ils utilisent l'Aaronia MagnoShield FLEX PLUS (version autoadhésive).

