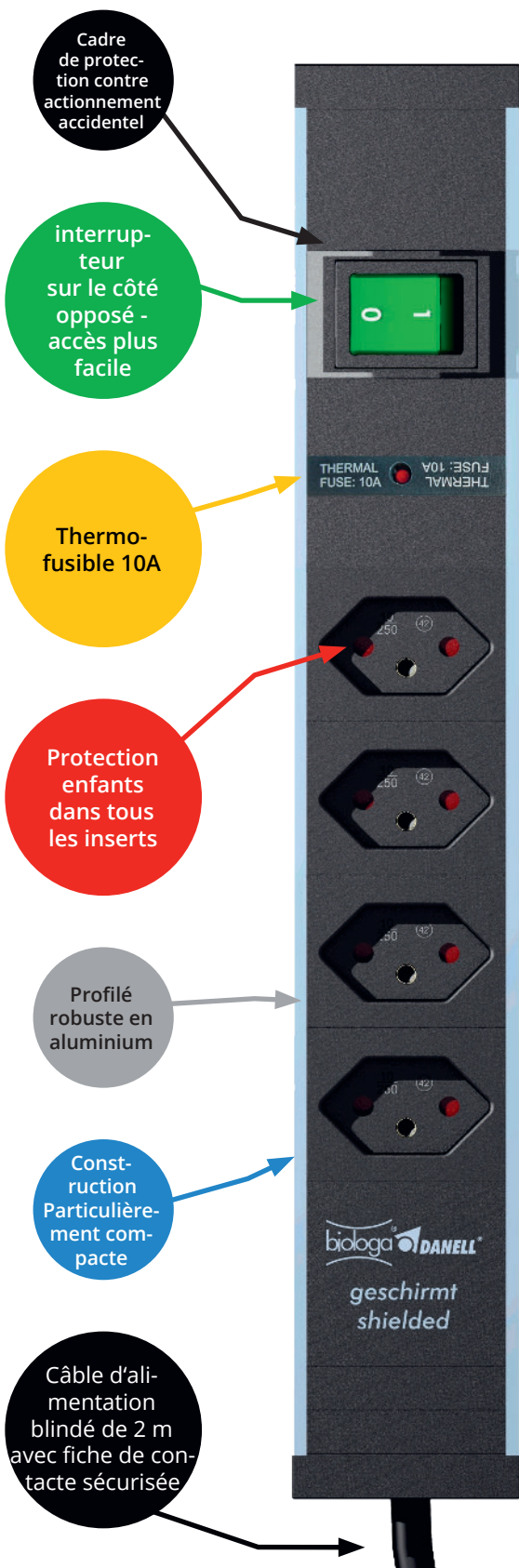


Rallonge multiprise 4-prises - Installation (basse fréquence)

Fiche technique - Bloc multiprise blindé Suisse - CH-STL4 - N° d'art. 300303



Caractéristiques

Le blindage de haut niveau contre les champs électriques alternatifs est garanti par le boîtier (profilé robuste en aluminium anodisé) et le câble d'alimentation blindé. Le contrôle de l'efficacité du blindage est effectué selon les normes reconnues pour les écrans TCO'99, volume I (MPR II, DIN EN 50279), les valeurs limite étant nettement inférieures pour toutes les méthodes de mesure.

Les 4 inserts de prises permettent une utilisation complète de la réglette avec des fiches de raccordement au réseau, qui peuvent toutes être contactées sans gêne. L'interrupteur de contrôle (vert, bipolaire, éclairé) permet de combiner tous les modules de prises. Grâce à l'utilisation de notre interrupteur bipolaire, tous les appareils connectés sont isolés du réseau de manière fiable et bipolaire. L'absence de tension dans la barrette n'est assurée que lorsque la fiche secteur est débranchée.

La position de l'interrupteur sur le côté opposé du câble d'alimentation permet un accès plus facile dans les encastrement étroits.

En cas d'utilisation au niveau du plateau de bureau, la réglette peut être montée sous ou sur le plateau de table. Des équerres de montage sont disponibles en tant qu'accessoires pour le montage.

Le câble de raccordement au réseau utilisé (environ 2 mètres de long, 3 x 1,0 mm²) permet une charge électrique de 10 A maximum (selon CEI 884) et une tension de raccordement de 250 V / 50 Hz. La structure du bloc multiprise est conforme à VDE 0675, partie 6, classe D et ÖVE Sn60, classe E et SEV.

Chaque bloc multiprise est testé individuellement à 100 %. Dimensions 335 x 52 x 44 mm (L x l x H, sans câble)

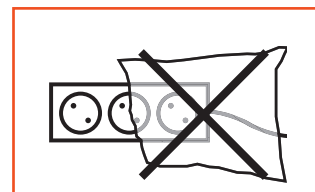
Sécurité des blocs multiprises

Lors de l'utilisation, la norme DIN VDE 0100 partie 420, paragraphe 4.1 (risque d'incendie dans les installations électriques) doit être particulièrement respectée. Si la résistance totale des différents connecteurs dépasse l'impédance nécessaire à la protection contre les courts-circuits, celle-ci ne se déclenche plus. La norme VDE 0100-410:2007-06 exige des temps de coupure courts de 0,4 s pour le système TN). Dans de tels cas, la température du câble peut augmenter même jusqu'à l'apparition d'un foyer d'incendie.

Par conséquent, la règle suivante s'applique (à tous les blocs multiprises, qu'ils soient blindés ou non) :

**NE PAS LES ENFILER
LES UNS DERRIÈRE
LES AUTRES !**

**NE DOIT PAS ÊTRE
COUVERT !**



Rallonge multiprise 4-prises - Installation (basse fréquence)

Fiche technique - Bloc multiprise blindé Suisse - CH-STL4 - N° d'art. 300303

Pourquoi des filtres de découplage ?

Le filtre de découplage intégré empêche le couplage de champs électriques alternatifs sur les câbles secteur européens bipolaires (systèmes de classe de protection II, sans conducteur de protection). Ces câbles bipolaires (typiquement utilisés pour les lampes bon marché, de nombreux appareils hi-fi et articles ménagers) sont conçus de telle sorte que les appareils et pièces sous tension se couplent électriquement à ce câble européen et qu'un champ peut donc être détecté sur ces câbles, bien que l'interrupteur de la multiprise soit éteint.

Ce couplage est dévié vers la mise à la terre par le filtre intégré. Cet effet ne se produit pas avec les câbles de raccordement au réseau de la classe de protection I (avec conducteur de protection guidé dans le câble, blindé ou non blindé). Il est recommandé d'utiliser des câbles blindés de raccordement au réseau pour prolonger le bloc multiprises afin de ne pas annuler partiellement l'effet de blindage de la barre.

Accessoires - Équerre de montage - STL-WI - N° d'art. 720575



En règle générale:

L'utilisation de multiprises blindées réduit les champs électriques alternatifs et atténue les champs magnétiques alternatifs. La protection contre les surtensions et protège les appareils en aval contre les changements de tension. Les filtres HF réduisent la transmission de fréquences supérieures à 50 Hz. De préférence, ne pas utiliser de rallonges.

SUISSE - Technique d'installation (basse fréquence)

Autres produits suisses disponibles

Rallonge multi-prises Suisses

N° d'art. 300953 - Bloc multiprise 6x

avec protection contre les surintensités 10 A, fiche version suisse type J, câble d'alimentation 2 m, interrupteur bipolaire pour 6x inserts, interrupteur opposé au câble d'alimentation

Câbles / conducteurs suisses blindés

N° d'art. 301026 - Câble d'extension CH

4 m fiche version suisse type J - (SEV 1011:2009 type 12) prise version suisse type 13, blanc, 10 A / 250 V

N° d'art. 301023 - Câble d'appareil froid Connexion au réseau CH

Fiche version suisse type J (SEV 1011:2009 type 12), prise d'appareil froid - C13, IEC-60320-C13, DIN 0625, noir, 10 A / 250 V