

Eaton Protection Box et Protection Strip



Eaton Protection Strip



Eaton Protection Box 1



Eaton Protection Box 8



Protection surtensions & parafoudre

Les gammes de multiprises parafoudre Eaton Protection Box et Eaton Protection Strip sont des solutions simples et économiques pour protéger les équipements sensibles.

Un véritable parafoudre

Eaton Protection Box et Eaton Protection Strip sont destinées à filtrer l'alimentation des équipements connectés pour les protéger contre les surtensions, les parasites et les effets indirects de la foudre.

Protection Box bénéficie, en plus, d'un niveau de performance élevé et d'un schéma de protection sophistiqué qui en font un véritable parafoudre répondant aux exigences de la norme parafoudre IEC 61 643-1.

Une protection complète

La gamme Protection Box offre le choix entre des modèles à 1, 5 ou 8 prises. La gamme Protection Strip offre, elle, le choix entre les modèles 4 et 6 prises.

Certains modèles proposent une protection additionnelle pour les lignes de données, susceptibles de véhiculer des surtensions vers les équipements.

- Modèles Tel@ : avec protection de ligne Tel/Internet, y compris xDSL
- Modèles Tel@+TV : avec protection de ligne Tel/Internet, y compris xDSL + ligne antenne grâce au module de protection Audio/Vidéo (Compatible Coax TV BNC et Satellite F-Type)

Pratique et économique : module parafoudre remplaçable !

Sur les modèles Protection Box 5Tel@ et 8Tel@, les composants de protection-surtensions sont regroupés au sein d'un module remplaçable gratuitement garantissant ainsi :

- un remplacement facile en cas de choc de foudre destructif (pas de besoin de débrancher, échange standard par Eaton)
- une évolutivité dans le temps (ajout de fonctions, changement de connectique...)

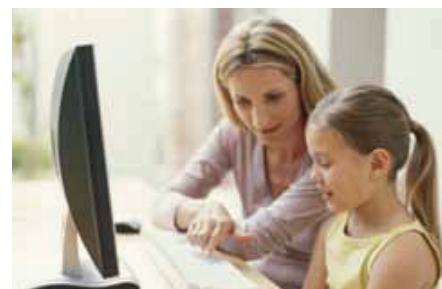
Avec en plus une assurance gratuite...

Eaton offre une garantie des équipements connectés (applicables aux pays de l'UE + Norvège).

Cette garantie, incluse gratuitement avec l'achat de Protection Box ou Protection Strip, assure la prise en charge par Eaton (jusqu'à 50 Keuros pour les modèles 8 prises) d'un éventuel dégât causé au matériel informatique connecté du fait d'une défaillance de la protection surtension !

Et de nombreuses astuces qui simplifient la vie !

- Indicateurs de présence tension et protection active
- Compatibilité CPL (Protection Box 5/8) : pour brancher vos modems CPL
- Attache-câbles et marque-câbles fournis (modèles 5 et 8 prises)
- Une disposition astucieuse des prises pour permettre la juxtaposition des blocs d'alimentation



Protection idéale pour :

- Informatique et périphériques associés, media center
- Équipements TV/Vidéo/Hi-Fi : TV, ensemble Home cinéma, graveurs DVD, décodeurs numériques...
- Modem Internet xDSL/TV xDSL
- Téléphonie
- Électroménager...

Eaton Protection Box

- 1 Témoin de présence secteur
- 2 Témoin de protection active
- 3 Protection Tel/Modem Internet xDSL
- 4 Module Parafoudre débrochable



- 5 Protection enfant
- 6 8 raccords espacés pour prises et blocs d'alimentation, dont 1 prise compatible PCL



Module de protection Audio/Vidéo

Eaton Protection Box 8

Caractéristiques techniques	1	1 Tel@	5	5 Tel@	5 Tel@+TV	8 Tel@+TV
Courant nominal/puissance ⁽¹⁾	16 A / 3680 W	16 A / 3680 W	10 A / 2300 W	10 A / 2300 W	10 A / 2300 W	10 A / 2300 W
Tension/Fréquence	220V - 250 V / 50/60 Hz					
IEC 61643-1 test	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Compatibilité CPL	/	/	Oui	Oui	Oui	Oui
Performance parafoudre						
Performance selon Norme Parafoudre IEC 61 643-1 sur une onde 8/20 µs	Uoc = 6.6 kV - Up = 1.5 kV - In = 2.5 kA - Imax = 8 kA					
Protection surtensions						
Protection totale	30 000 A 3 x MOV 10 000 A					
Temps de réponse	<1ns					
Dissipation totale d'énergie	1110 Joules					
Filtrage EMI/RFI						
Atténuation maximale 52 dB de 100 kHz à 100 Mhz	/	Oui	/	Oui	Oui	Oui
Protection ligne de données						
Ligne tel. RJ11/RJ45 y compris xDSL	/	Oui	/	Oui	Oui	Oui
Ligne Audio/Vidéo	/	/	/	/	Oui	Oui
Marquage et normes						
Sécurité	IEC 60-950, NFC 61-303					
CEM	EN 55082-2, EN 55022 classe B, EN 61000-4-4 niveau 4 IEC 61000-4-5, niveau X = 10kV					
Parafoudre	IEC 61 643-1					
Dimensions et poids						
Dimensions H x L x P	67 x 70 x 105 mm	67 x 70 x 105 mm	65 x 120 x 255 mm	65 x 120 x 255 mm	65 x 120 x 260 mm	65 x 150 x 315 mm
Poids net	0,160 kg	0,210 kg	0,610 kg	0,770 kg	0,840 kg	0,850 kg
Service client & support						
Garantie 2 ans	Echange standard du produit, garantie des équipements informatiques connectés jusqu'à 50 000 euros selon modèle					
Module parafoudre remplaçable	Echange standard gratuit auprès des supports après-vente Eaton pour modèles 5 Tel@ et 8 Tel@					

(1) pour une tension nominale de 230V

Références	1	1 Tel@	5	5 Tel@	5 Tel@+TV	8 Tel@+TV
Prises FR	66 706	66 707	66 710	66 711	66 934	66 935
Prises DIN	66 708	66 709	66 712	66 713	66 936	66 937
Prises FR B	/	/	66 932	66 933	66 938	/

Eaton Protection Strip

Caractéristiques techniques	4 FR	6 FR	6 Tel@ FR
Puissance ⁽¹⁾	2500 W	2500 W	2500 W
Tension/Fréquence	220V - 250 V / 50/60 Hz		
Protection surtensions			
Protection totale	13 500 A 3 x MOV 4 500 A	13 500 A 3 x MOV 4 500 A	13 500 A 3 x MOV 4 500 A
Temps de réponse	<1ns		
Dissipation totale d'énergie	525 Joules		
Protection ligne de données			
Ligne tel. RJ11/RJ45 y compris xDSL	/	/	oui
Marquage et normes			
Sécurité	IEC 60 884-1, marquage CE		
Dimensions et poids			
Dimensions H x L x P	42 x 264 x 52 mm	42 x 390 x 52 mm	42 x 390 x 52 mm
Poids net	0,326 kg	0,408 kg	0,418 kg
Service client & support			
Garantie 2 ans	Echange standard du produit, garantie des équipements informatiques connectés jusqu'à 20 000 euros selon modèle		

Références	4 FR	6 FR	6 Tel@ FR
Prises FR	68 580	68 582	68 584



USE (fr) DIN