

PFS 5 TFR



User's instructions

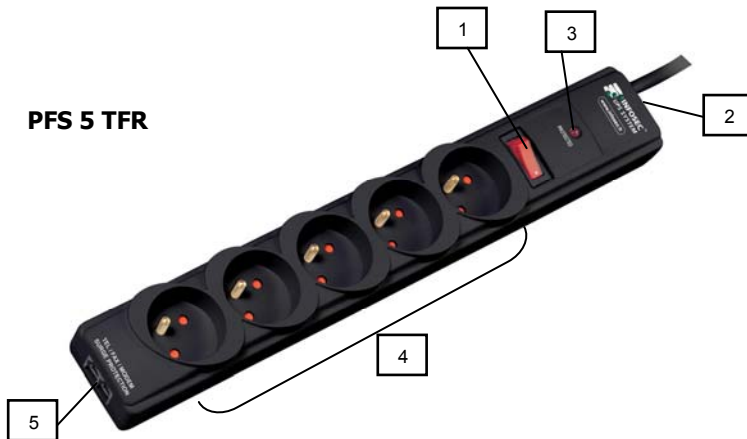
3



Notice d'utilisation

4

PFS 5 TFR



Technical specifications

General specifications / Spécifications générales	
6 protected outlets with child-proof safety shutters / 6 prises protégées avec sécurité enfant	
10A resettable circuit breaker / Disjoncteur réenclenchable 10 Ampères	
Durable fire prevention plastic housing / Boîtier plastique ininflammable	
Dimensions (hxwx d) (mm) : 350 x 50 x 40/ Dimensions (hxlx p) (mm) : 350 x 50 x 40	
Weight : 450 g / Poids : 450 g	
Cable length : 1,8 meters / Longueur du câble : 1,8 mètres	
French type outlets / Prises françaises	
Conform with the CE standard / Conformité à la norme CE	
Lifetime warranty / Garantie à vie	
Electrical specifications / Spécifications électriques	
Nominal voltage / Tension nominale	230 VAC, 50 Hz
Clamping voltage / Tension d'écrêtage	775 Volts
Peak current 8/20 μ s / Ecoulement 8/20 μ s	10 A / 2300 Watts
Response time / Temps de réponse	918 Joules (H-N, H-G, N-G)
Peak current 8/20 μ s / Ecoulement 8/20 μ s	36 000 A (12 000 A x 3 lines)
Response time / Temps de réponse	< 1 nanosecond
EMI/RFI filter	
Frequency range / Plage de fréquence	150 kHz ~ 100 MHz
Attenuation / Atténuation	> 40 dB
Phone-fax- modem -xDSL protection / Protection Tél-Fax-/Modem-xDSL	
Jacks / Connecteurs	2 RJ11 (6P4C)
Clamping voltage / Tension d'écrêtage	395 Volts
Maximum surge energy / Ecoulement maximum	320 Joules
Environment / Environnement	
Temperature	0° to 40° Celsius
Relative humidity	0 to 95 % relative humidity



User's instructions



The **PFS 5 TFR** was designed to give the highest degree of protection against overloads, voltage peaks, electromagnetic interference (EMI) and radio frequency interference (RFI). It protects your computers, peripherals and hi-fi equipment against damages caused by accidental overvoltages, voltage peaks, lightning, network parasites and overloads. It also protects your phone/fax/modem equipment. A reset circuit breaker protects against overloads and blowouts.

Insurance terms and conditions



See insurance terms and conditions, and register on the website: www.infosec.fr

Security

Please read all these instructions before installing the **PFS 5 TFR**. It must be installed only inside a protected location in which the temperature and humidity do not exceed the limits defined in the technical characteristics section.

Installation

Plug the **PFS 5 TFR** into a two-pole connector with earth (2P+E - 10 A). Plug your equipment to be protected into the 5 protected outlets of the **PFS 5 TFR**.

Put the switch into the "on" position, that is to say on the "." and check that it lights up. If it does not, check the electrical power supply. If the red "Protected" light is off, do not use the **PFS 5 TFR**.

1. On / Off switch

The mains switch of the **PFS 5 TFR** is used to switch the 5 protected outlets on and off.

2. Overload protection

When the consumption of connected equipment exceeds the authorized value, the temperature switch opens to protect the **PFS 5 TFR**. To put it back into service, reduce the power and reset the circuit breaker.

3. Active surge protection led

Red led "Protected" turns on: the protection is effective.

Red led "Protected" is off: the protection is not effective

4. Protected outlets

Protected outlets are used to connect equipment such as a PC, printer, monitor, scanner, external CD Rom drive, hi-fi equipment, VCR, home DVD player... They are controlled by the mains switch.

5. Tel. / Fax / Modem / xDSL protection

The **PFS 5 TFR** is equipped with protection against overvoltages on the telephone/fax/modem line thanks to its 2 RJ11 connectors (6P4C). Connect the line input to the "IN" connector and use the cable supplied to connect the "OUT" connector to the telephone/fax/modem.

In case of problem, do not disassemble the **PFS 7 TFR**, there are no repairable parts inside it.
Please, call the Hot Line.

Notice d'utilisation

La **PFS 5 TFR** a été conçue pour offrir le plus haut degré de protection contre les surcharges, les pointes de tension, les perturbations électromagnétiques (EMI) et les interférences de fréquence radio (RFI). Elle protège vos ordinateurs et périphériques contre les dommages occasionnés par les surtensions accidentelles, les pics de tension, la foudre, les parasites du réseau et les surcharges. Un disjoncteur réarmable protège contre les surcharges et courts-circuits.

Termes et conditions d'assurance



Voir conditions de garantie et formulaire d'enregistrement sur le site web: www.infosec.fr

Sécurité

Veillez lire toutes ces instructions avant d'installer la **PFS 5 TFR**. Elle doit être installée uniquement à l'intérieur dans un endroit protégé où la température et l'humidité n'excèdent pas les limites précisées dans la section des caractéristiques techniques.

Installation

Branchez la **PFS 5 TFR** à une prise bipolaire avec mise à la terre (2P+T - 10 A). Branchez vos appareils à protéger sur les 5 prises protégées de la **PFS 5 TFR**.

Basculez l'interrupteur en position marche, soit bouton enfoncé vers le « . ». Si l'interrupteur ne s'allume pas, vérifiez l'alimentation électrique. Si le voyant rouge "Protected" est éteint, n'utilisez pas la **PFS 5 TFR**.

1. Interrupteur marche/arrêt

L'interrupteur principal de la **PFS 5 TFR** permet la mise sous tension et l'arrêt des 5 prises.

2. Protection de surcharge

Lorsque la consommation des appareils raccordés dépasse la valeur autorisée, le disjoncteur thermique s'ouvre pour protéger la **PFS 5 TFR**.

Pour remettre en service, réduire la puissance et réarmer le disjoncteur.

3. Protection de surtension

Voyant rouge "Protected" allumé : la protection est efficace.

Voyant rouge "Protected" éteint : la protection est hors service.

4. Prises protégées

Elles sont utilisées pour le raccordement des appareils tels que PC, imprimante, moniteur, scanner, modem, équipement audio, lecteur DVD de salon etc... Elles sont commandées par l'interrupteur marche/arrêt.

5. Protection Fax et Modem

La **PFS 5 TFR** est équipée d'une protection contre les surtensions pour ligne téléphone/fax/modem grâce à ses deux connecteurs RJ11 (6P4C). Branchez l'arrivée de la ligne sur la prise "IN" et utilisez le câble fourni pour la liaison de la prise "OUT" au téléphone/fax/modem.

En cas de problème, ne démontez pas la **PFS 5 TFR**, il n'y a pas pièce à l'intérieur qui puisse être réparée. Merci de contacter le Service Après-Vente (Hot Line).