

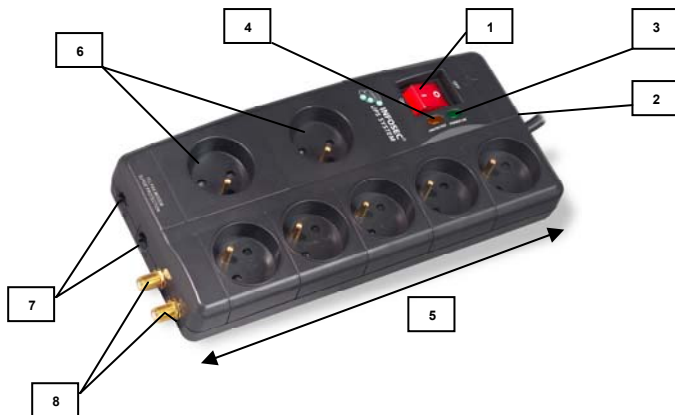
PFS 7 TCFR



User's instructions _____ 3



Notice d'utilisation _____ 4



Technical specifications

General specifications / Spécifications générales

7 protected outlets with child-proof safety shutters / 7 prises protégées avec sécurité enfant
10A resettable circuit breaker / Disjoncteur réarmable 10 Ampères
Durable fire prevention plastic housing / Boîtier plastique ininflammable
Wall attachment possible / Fixation murale possible
Dimensions (hwxwd) (mm) : 260 x 120 x 40 / Dimensions (hxlpx) (mm) : 260 x 120 x 40
Weight : 670 g / Poids : 670 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	200 - 250 VAC, 50 Hz
Clamping voltage / Tension d'écrêtage	775 Volts
Maximum power / Puissance maximum	10 A / 2350 Watts
Surge energy rating / Ecoulement entre pôles	714 Joules (H-N, H-G, N-G))
Peak current 8/20 μ s / Ecoulement 8/20 μ s	19 500 A (3 lines)
Response time / Temps de réponse	< 1 nanosecond

EMI/RFI filter / Filtre EMI/RFI

Frequency range / Plage de fréquence	150 kHz ~ 100 MHz
Attenuation / Atténuation	Up to 40 dB

Phone-fax-modem-xDSL protection / Protection Tél-Fax-Modem-xDSL

Jacks / Connecteurs	2 RJ11 connectors
Clamping voltage / Tension d'écrêtage	395 Volts
Maximum surge energy / Ecoulement maximum	320 Joules

Cable TV protection / Protection satellite

Jacks / Connecteurs	2 F type coaxial
Breakdown Volts / Protection	< 75 Volts
Insertion loss / Atténuation	< 0,1 dB

Environment / Environnement

Temperature / Température	0 to 40° C
Humidity / Humidité	0 to 95 %





User's instructions

The **PFS 7 TCFR** 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 as well as your cable TV connection. A reset circuit breaker protects against overloads and blowouts.

Insurance terms and conditions



See terms and conditions, and register on the web site: www.infosec.fr

Security

Please read all these instructions before installing the **PFS 7 TCFR**. It must be installed only inside a protected location in which temperature and humidity do not exceed the limits defined in the technical characteristics section.

Installation

Plug the **PFS 7 TCFR** into a two-pole connector with earth (2P+E-10A). Plug your equipment to be protected into the 7 protected outlets of the **PFS 7 TCFR**.

Put the switch into the "I" or "ON" position and check that the "Protected" and "Power OK" lights are on.

If it does not light on, check the electrical power supply. If the orange "Protected" light is off, do not use the **PFS 7 TCFR**.

1. On/Off switch

The mains two-pole switch of the **PFS 7 TCFR** is used to switch the 7 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 7 TCFR**. To put it back into service, reduce the power and reset the circuit breaker.

3. "Power OK" led

Green led "Power OK" turns on: power is effective.

Green led "Power OK" is off: power is not effective.

4. Active surge protection led

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

Orange led "Protected" is off: the protection is not effective.

5. Protected outlets

Outlets are used to connect equipment such as a PC, printer, monitor, scanner, modem, external CD Rom drive, home DVD player... The two-space-wide outlets are used to easily connect transformer blocks. They are controlled by the main switch.

6. Tel./Fax/Modem/xDSL protection

The **PFS 7 TCFR** is equipped with protection against overvoltages on the telephone/fax/modem line thanks to its 2 RJ11 connectors. Connect the line input to the "IN" connector and use the cable supplied to connect the "OUT" connector to the telephone/fax/modem.

7. Cable TV protection

The **PFS 7 TCFR** is equipped with protection against overvoltages for your TV cable connection thanks to its 2 F type coaxial connectors. Connect the line input to the "IN" connector and use the cable supplied to connect the "OUT" connector.

If there is any problem, do not disassemble the **PFS 7 TCFR**, there are no repairable part inside it.
Please call the Hot Line.

Notice d'utilisation

La **PFS 7 TCFR** 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, périphériques et appareils hi-fi contre les dommages occasionnés par les surtensions accidentelles, les pics de tension, la foudre, les parasites du réseau et les surcharges. Elle protège également votre équipement tél./fax/modem ainsi que la connexion satellite de votre décodeur. Un disjoncteur ré-armable 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 7 TCFR**. 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 7 TCFR** à une prise bipolaire avec mise à la terre (2P+T-10A). Branchez vos appareils à protéger sur les 7 prises protégées de la **PFS 7 TCFR**.

Mettez l'interrupteur en position "I" ou "ON" et vérifiez que les voyants "Protected" et "Power OK" s'allument. Si les voyants ne s'allument pas, vérifiez l'alimentation électrique. Si le voyant orange du dispositif de protection "Protected" est éteint, n'utilisez pas la **PFS 7 TCFR**.

1. Interrupteur marche/arrêt

L'interrupteur principal bipolaire de la **PFS 7 TCFR** permet la mise sous tension et l'arrêt des 7 prises.

2. Protection de surcharge

Lorsque la consommation des appareils raccordés dépasse la valeur autorisée, le disjoncteur thermique s'ouvre pour protéger la **PFS 7 TCFR**. Pour remettre en service, réduisez la puissance branchée et enclenchez le disjoncteur.

3. Témoin "Power OK"

Voyant vert "Power OK" allumé : la prise est alimentée.

Voyant vert "Power OK" éteint : la prise n'est pas alimentée

4. Témoin de protection active

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

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

5. Prises protégées

Les prises sont utilisées pour le raccordement des appareils tels que PC, imprimante, moniteur, scanner, modem, lecteur externe de CD Rom, lecteur DVD de salon... Les deux prises espacées sont utilisées pour connecter facilement des transformateurs. Elles sont commandées par l'interrupteur marche/arrêt.

6. Protection Tél./Fax/Modem/xDSL

La **PFS 7 TCFR** est équipée d'une protection contre les surtensions pour la ligne téléphone/fax/modem grâce à ses deux connecteurs RJ11. 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.

7. Protection satellite

La **PFS 7 TCFR** est équipée d'une protection contre les surtensions pour liaison coaxiale satellite. Branchez l'arrivée de la ligne sur la prise "IN" et utilisez le câble fourni pour la liaison de la prise "OUT"

En cas de problème, ne démontez pas la **PFS 7 TCFR**, il n'y a pas pièce à l'intérieur qui puisse être réparée.
Appelez le Service Après Vente.