



SoneClub 2022



sonepar
connect

DU 4 JUILLET AU 31 AOÛT 2022

PROTÉGEZ VOS CHANTIERS

UNE ALIMENTATION SANS DÉFAUT
AVEC NOTRE SÉLECTION D'ONDULEURS





BIEN CHOISIR SON ONDULEUR

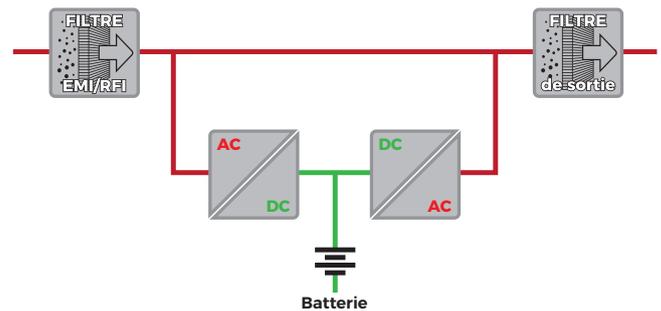
Il existe trois technologies différentes sur le marché, avec des caractéristiques et des performances spécifiques.

TECHNOLOGIE OFF-LINE

La technologie Off-Line est la plus fréquente pour la protection des PC en environnement peu perturbé.

En mode normal, l'onduleur alimente l'application avec le secteur, simplement filtré mais sans aucune conversion d'énergie.

En cas de coupure, l'onduleur puise son énergie dans sa batterie pour fournir une énergie stabilisée. Son utilisation est inadaptée en cas de perturbations fréquentes (environnements industriels ou fortement perturbés).



Applications :

Activités bureautiques basiques.

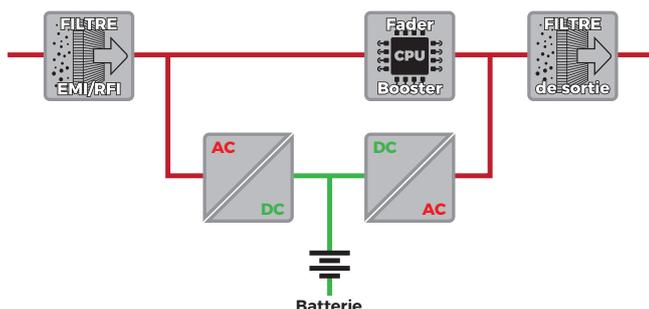
Avantage :

très économique.



TECHNOLOGIE LINE-INTERACTIVE

La technologie **Line-Interactive** est utilisée pour protéger les réseaux et les applications informatiques des entreprises. En mode normal, l'appareil est géré par un microprocesseur qui surveille la qualité du réseau électrique et réagit aux variations. Un booster et un fader, circuits de compensation de tension, sont activés en cas de variation de l'amplitude de la tension.



Applications :

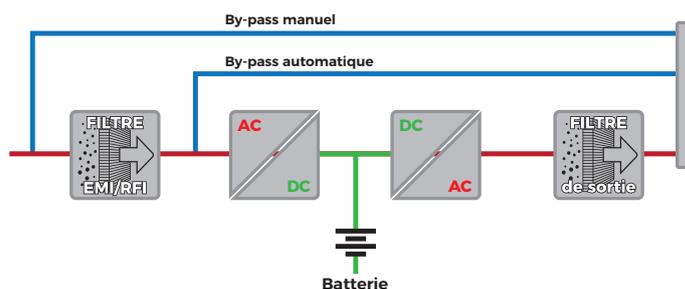
Environnements électriques urbains, applications bureaux, jeux et activités multimédia, périphériques.

Avantage :

pallie les baisses ou les hausses de tension prolongées sans sollicitation des batteries.

TECHNOLOGIE ON-LINE

La technologie **Double-Conversion (On-Line)** est adaptée à la protection centralisée de serveurs garantissant une qualité constante quelles que soient les perturbations du secteur. Dans l'onduleur On-Line, la double conversion permanente élimine les perturbations électriques qui peuvent endommager un ordinateur. L'onduleur On-Line ne génère pas de micro-coupure lors du passage sur batterie.



Applications :

Tout environnement électrique même très perturbé, tous systèmes électroniques sensibles, gros serveurs informatiques, serveurs et applications de gestion, applications industrielles.

Avantage :

technologie la plus performante, application constamment protégée contre tout type de perturbation, continuité de service grâce au by-pass.

NOTION DE PUISSANCE

La puissance d'un onduleur est exprimée en **V.A.**, ou en **Volts Ampères**. Avant de choisir un onduleur, il faut **faire la somme de la consommation de tous les appareils à protéger**.

Généralement sur le matériel informatique, **la consommation est exprimée en Watts**. Pour convertir rapidement des Watts en V.A., il faut diviser les Watts par le facteur de puissance, (Ex : 0,7) : **Nombre VA = Nombre de Watts / 0,7**.

Pour vous faciliter la tâche, voici quelques valeurs communes pour du matériel informatique :

Type d'équipement	Consommation moyenne
Fax / modem / Hub / Switch	< 50 VA
Station réseau	< 100 VA
Imprimante jet d'encre / routeur	< 150 VA
PC + écran 15"	< 300 VA
PC + écran 17"	< 400 VA
Serveur entrée de gamme / sauvegarde de masse externe	< 450 VA
PC + écran 21"	< 500 VA
Terminal point de vente + écran tactile	< 550 VA
Serveur milieu de gamme / imprimante laser 20 ppm	< 800 VA



**ONDULEUR KEOR
MULTIPLUG**

99€_{HT}

00001122726

6 x 2P+T + disjoncteur
600 VA 360 W



124€_{HT}

00001122727

6 x 2P+T + disjoncteur
800 VA 480 W



**ONDULEUR TOUR KEOR
SP LINE INTERACTIVE**

116€_{HT}

00001123199

2 x 2P+T + disjoncteur
600 VA 360 W -A



175€_{HT}

00001123202

2 x 2P+T + disjoncteur
800 VA 480 W -A



**ONDULEUR
MONOPHASE KEOR DC**

66€_{HT}

00001152946

fiche standard 2P+T
25 VA 480 W MA



**PROTÉGEZ
VOS CHANTIERS**



**ONDULEUR PARAFONDRE
MULTIPRISE EATON ELLIPSE ECO**

92€_{HT}

500 FR

00054066940



103€_{HT}

650 FR

00054066765



118€_{HT}

650 USB FR

00054066769



150€_{HT}

800 USB FR

00054066773



214€_{HT}

1200 USB FR

00054066777



295€_{HT}

1600 USB FR

00054066781



**ONDULEUR ONLINE
DOUBLE-CONVERSION
EATON gPX HOTSWAP**

3690€_{HT}

05584000030

5 000 VA



3920€_{HT}

05584000032

6 000 VA





ONDULEUR LINE INTERACTIVE EATON 5PX

1250€ HT

05584210479

2 200 VA - RT2U G2



1050€ HT

05584210486

1500 VA - RT2U G2



1800€ HT

05584210489

3 000 VA - RT2U G2



3000 W
DANS DEUX
UNITÉS DE RACK
SEULEMENT
(2U) !



ONDULEUR ONLINE DOUBLE-CONVERSION EATON 9PX

1480€ HT

05584146535

1500 VA - RT2U



1590€ HT

05584024636

2 200 VA - RT3U



2320€ HT

05584024644

3 000 VA - RT3U



PROTECTION OFF LINE EATON 3S

79€ HT

05584101785

450 FR



103€ HT

05584101822

700 FR



86€ HT

05584101792

550 FR



123€ HT

05584101808

850 FR



BATTERIE
FACILE À
REEMPLACER

PROTECTION PARAFOUDRE



14€ HT

EATON PROTECTION BOX

05584066716

1 TEL@ FR



23€ HT

EATON PROTECTION BOX

05584066718

6 FR



45€ HT

EATON PROTECTION BOX

05584066724

8 TEL@ USB FR



51€ HT

EATON 3S MINI

05584070501

36 W



**EASY UPS SRVS -
ONDULEUR TOUR
ON-LINE 1PH 230V**

645€^{HT}

01887052461

1 kVA



1010€^{HT}

01887052462

2 kVA



1420€^{HT}

01887052464

3 kVA



2170€^{HT}

01887052465

6 kVA



3550€^{HT}

01887052460

10 kVA



760€^{HT}



**PACK BATTERIE POUR
ONDULEURS EASY UPS 3S**

01887969805

Type VRLA



3800€^{HT}

**EASY UPS 3S
ONDULEUR
ON-LINE**

01887016767

400 V - 10 kVA -
3 : 3 - 0 min
livré sans batterie

**EASY UPS BVS - ONDULEUR 1 PH
LINE-INTERACTIVE
230V**



90€^{HT}



01887016754

1 kVA

62€^{HT}



01887016756

500 VA

70€^{HT}



01887016758

650 VA

79€^{HT}



01887016760

800 VA

PROTECTION PARAFOUDRE



38€^{HT}

**SURGEARREST
PARASURTENSEURS**

01887431389

5 prises 10 A
2 prises USB
France



16€^{HT}

**SURGEARREST
PARASURTENSEURS**

01887092760

1 prise 10 A
230 V
France



36€^{HT}

**SURGEARREST
PARASURTENSEURS**

01887431400

6 prises 10 A
France



52€^{HT}

**SURGEARREST
PARASURTENSEURS**

01887431402

6 prises 10 A
2 prises USB
France



SoneClub 2022



sonepar
connect

Cumulez
les Points et
les Avantages



VOTRE FIDELITÉ RÉCOMPENSÉE
DÈS VOTRE 1^{er} EUR € D'ACHAT

RETROUVEZ CES CADEAUX
ET BEAUCOUP D'AUTRES
SUR LA BOUTIQUE
SONECLUB



Votre nouveau programme de fidélité

www.soneclub.fr

Visuels non contractuels.
Création : La Compagnie Créative.