



L'Énergie Sans Limite !  
Safe Energy for Life !



## Applications sensibles non critiques

# R2 PRO

de 1 à 20 KVA

Les Régulateurs Infosec R2 Pro constituent des solutions fiables et résistantes pour protéger les équipements électriques de 1 000 à 20 000 VA.



R2 Pro 1500VA - 2000VA

### Une technologie fiable

Equipés de la technologie «Relais», la gamme R2 PRO maintient une tension stable en sortie. Elle garantit ainsi une protection électrique fiable contre des variations brusques de tension électrique ou contre les creux et pics de tension.

### Une gamme complète

Disponibles de 1 000 VA à 20 000 VA, cette gamme accepte une plage de tension en entrée :

- Modèles de 1KVA à 10KVA : de 72 à 290 VAC.
- Modèles de 15KVA à 20KVA : de 88 à 290 VAC

### Conçu pour une utilisation pratique

- Jusqu'à 2KVA, les modèles sont équipés de prises de sortie FR/Schuko. Au-delà, les régulateurs sont livrés avec des bornes entrée et sortie.
- Deux écrans permettent une visualisation immédiate de la tension en entrée d'une part, et en sortie d'autre part.

### Des fonctions intelligentes

- **Délai au redémarrage** : lorsque cette fonction est activée, le redémarrage est différé en cas de microcoupure, coupure ou variation de tension supérieure à la plage acceptée (cette fonction est recommandée pour une utilisation avec des appareils tels que certains réfrigérateurs, congélateurs, climatiseurs, déshumidificateurs ou pour un compresseur par exemple).
- **Régulation contrôlée par microprocesseur** : Un microprocesseur, interne aux régulateurs, permet d'augmenter la précision de la régulation et de diminuer le taux de panne des appareils connectés.



Technologie «Relais» contrôlée par microprocesseur



Prises FR/Schuko jusqu'à 2KVA



Ecrans de contrôle de la tension

# CONNECTIQUE

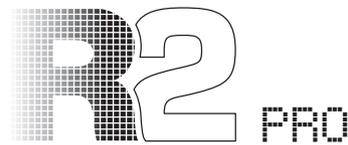
- 1/ Câble d'alimentation intégré
- 2/ Prises FR/Schuko
- 3/ Disjoncteur
- 4/ Bornier entrée/sortie



R2 Pro 1000 / 1500 / 2000VA



R2 Pro 3000 / 5000 / 8000 / 10 000 / 15 000 / 20 000VA



de 1 à 20 KVA

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	R2 Pro 1000	R2 Pro 1500	R2 Pro 2000	R2 Pro 3000	R2 Pro 5000	R2 Pro 8000	R2 Pro 10000	R2 Pro 15000	R2 Pro 20000
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	--------------

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Capacité	1000VA 600W	1500VA 900W	2000VA 1200W	3000VA 1800W	5000VA 3000W	8000VA 4800W	10000VA 6000W	15000VA 9000W	20000VA 12000W
----------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	-------------------

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimension L x l x H (mm)	150x140x200			200x280x200		380x410x310		360x450x592	
Poids (kgs)	4,3	5	5,9	7,8	9,6	14,5	16,5	34	42

### ENTRÉE

Plage de tension	72-280VAC					92-290VAC			
Plage de régulation	80-260VAC					100-260VAC			
Fréquence	50 ou 60Hz								

### SORTIE

Plage de tension	220 VAC								
Point de coupure (Haut)	255 Vac ( pour une tension d'entrée de 280 Vac max)					255 Vac ( pour une tension d'entrée de 290 Vac max)			
Point de coupure (Bas)	180 Vac ( pour une tension d'entrée de 72 Vac max)					180 Vac ( pour une tension d'entrée de 92 Vac max)			
Précision de lecture	±8%								
Fréquence	50 ou 60Hz								
Délais au redémarrage	6 Secondes ou 180 Secondes								
Sorties	2 x FR/Schuko	2 x FR/Schuko	2 x FR/Schuko	Bornier	Bornier	Bornier	Bornier	Bornier	Bornier

### RÉGULATION

Nombre de paliers	13					7			
Type de Régulation	Relais								

### INDICATEURS

Marche	LED verte								
Retardateur	LED jaune								
Défaut/Protection	LED rouge								
Ecran	2 afficheurs : 1 pour la tension d'entrée et 1 autre pour la tension de sortie								

### PROTECTION

Surtempérature	Arrêt automatique à 120° C								
Court-Circuit & Surcharge	Arrêt automatique								
Disjoncteur	7A/250VAC	10A/250VAC	12A/250VAC	20A/250VAC	25A/250VAC	40A/250VAC	50A/250VAC	63A/250VAC	80A/250VAC
Sur tension & sous tension	Arrêt automatique à 280V & 72V					Arrêt automatique à 290V & 92V			

### ENVIRONNEMENT

Environnement idéal	0°C - 40°C								
Niveau de bruit	<40dB								

### NORMES

Standard	CE RoHS								
EMC	EN61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012, EN61000-6-1:2007, EN55022:2010+AC:2011, EN55024:2010, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013, EN61000-3-11:2000, EN61000-3-12:2011					EN61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012, EN61000-6-1:2007, EN55022:2010+AC:2011, EN55024:2010, EN61000-3-11:2000, EN61000-3-12:2011			
LVD	EN61558-2-12:2011, EN61558-1:2005+A1:2009								

### INFORMATIONS COMMERCIALES

Garantie	1 an								
Codes barres	3700085 63147 8	3700085 63148 5	3700085 63149 2	3700085 63150 8	3700085 63151 5	3700085 63152 2	3700085 63153 9	3700085 63154 6	3700085 63155 3

## Connectique

1 câble d'alimentation intégré + 2 prises FR/Schuko pour les modèles 1000VA, 1500VA et 2000VA en sortie

Bornier entrée/sortie pour les modèles 3000VA, 5000 VA, 8000VA, 10000VA, 15000VA et 20000VA

## Contenu du packaging

- R2 Pro
- Manuel d'utilisation bilingue : FR & GB

## Garantie

Garantie 1 an contre tout vice de fabrication dans le cadre d'une utilisation normale et du respect des précautions d'emploi.

Garantie à enregistrer sur [www.infosec-ups.com](http://www.infosec-ups.com) dans les 10 jours suivant l'achat.



**Infosec Communication**  
15, rue du Moulin  
44880 SAUTRON - FRANCE  
**Contact commercial**  
Tél : 02 40 76 11 77  
[commercial@infosec.fr](mailto:commercial@infosec.fr)

[www.infosec-ups.com](http://www.infosec-ups.com)

