

Complétez votre solution avec les racks PDUs Eaton



Les racks PDUs sont conçus pour fournir une distribution d'alimentation intelligente fiable et efficace, une précision de supervision et un contrôle parfait de la consommation des équipements informatiques au sein d'une salle IT ou d'un datacenter.

Eaton propose deux gammes de rack PDUS :

- **Gamme Standard** : regroupe 6 technologies - Basic (BA), In Line Metered (IL), Metered Input (MI), Metered Outlet (MO), Switched (SW) et Managed (MA). Cette gamme est produite en grande quantité et stockée à notre plateforme pour garantir ainsi un délai de livraison plus court. Les racks PDUS sont disponibles en monophasé/triphasé et en format horizontal (1U/2U)/ vertical (0U).
- **Gamme sur-mesure (custom)** : Des équipes d'ingénieurs dédiés dans trois centres d'excellence sont disponibles pour créer un rack PDU entièrement personnalisable : couleurs, combinaison de prises, longueur de câble d'entrée, type de prise d'entrée, câble holo-gen free etc.

TECHNOLOGIE	RÉFÉRENCE	FORMAT	COURANT NOMINAL	ENTRÉE	SORTIES	DIMENSIONS (H x l x P, mm)	WARRANTY+1 (Extension de garantie de 1 an)	WARRANTY+3 (Extension de garantie de 3 ans)	
Managed (MA)									
Supervision électrique & énergétique de chaque prise et commutation des prises individuelles.	EMAH28	1U	16A	C20	8 x C13	1U x 19" x 203	W1004	W3004	
	EMAB22	0U	16A	C20	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMAB04	0U	16A	IEC60309 16A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMAH06	2U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	12 x C13 : 4 x C19	2U x 19" x 225	W1004	W3004	
	EMAB71	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	28 x C13 : 4 x C19	1829 x 52 x 53	W1005	W3005	
	EMAB05	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMAB20	0U	16A/3Ph	IEC60309 16A (3P+N+T)	21 x C13 : 3 x C19	1604 x 52 x 53	W1005	W3005	
	EMAB33	0U	32A/3Ph	IEC60309 32A (3P+N+T)	18 x C13 : 6 x C19	1829 x 52 x 65	W1005	W3005	
	EMAB12	0U	32A/3Ph	IEC60309 32A (3P+N+T)	12 x C13 : 12 x C19	1829 x 52 x 65	W1006	W3006	
	Switched (SW)								
Supervision électrique & énergétique globale du rack PDU et commutation des prises individuelles.	ESWH28	1U	16A	C20	8 x C13	1U x 19" x 203	W1004	W3004	
	ESWB22	0U	16A	C20	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	ESWB04	0U	16A	IEC60309 16A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	ESWB05	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	ESWB20	0U	16A/3Ph	IEC60309 16A (3P+N+T)	21 x C13 : 3 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
Metered Outlet (MO)									
Supervision électrique & énergétique de chaque prise.	EMOH28	1U	16A	C20	8 x C13	1U x 19" x 203	W1004	W3004	
	EMOB22	0U	16A	C20	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMOB04	0U	16A	IEC60309 16A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMOB05	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMOB71	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	28 x C13 : 4 x C19	1829 x 52 x 53	W1004	W3004	
Metered Input (MI)									
Supervision électrique & énergétique globale du rack PDU et des groupes de prises.	EMIH02	1U	10A	C14	8 x C13	1U x 19" x 203	W1003	W3003	
	EMIB03	0U	10A	C14	16 x C13	1070 x 52 x 53	W1003	W3003	
	EMIH28	1U	16A	C20	8 x C13	1U x 19" x 203	W1003	W3003	
	EMIB22	0U	16A	C20	20 x C13 : 4 x C19	1070 x 52 x 53	W1003	W3003	
	EMIB04	0U	16A	IEC60309 16A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1070 x 52 x 53	W1003	W3003	
	EMIB06	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	12 x C13 : 4 x C19	1070 x 52 x 53	W1003	W3003	
	EMIB05	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1154 x 52 x 53	W1003	W3003	
	EMIB08	0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	36 x C13 : 6 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMIB20	0U	16A/3Ph	IEC60309 16A (3P+N+T)	21 x C13 : 3 x C19	1070 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMIB07	0U	32A/3Ph	IEC60309 32A (3P+N+T)	6 x C13 : 12 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMIB12	0U	32A/3Ph	IEC60309 32A (3P+N+T)	12 x C13 : 12 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMIB32	0U	32A/3Ph	IEC60309 32A (3P+N+T)	24 x C13 : 6 x C19	1604 x 52 x 53	W1004	W3004	
	EMIB34	0U	32A/3Ph	IEC60309 32A (3P+N+T)	30 x C13 : 12 x C19	1829 x 52 x 65	W1005	W3005	
	Basic (BA)								
	Racks PDUs Basic efficaces avec système anti-arrachement intégré.	EBAB21	0U	16A	C20	16 x C13	704 x 52 x 53	W1002	W3002
EBAB22		0U	16A	C20	20 x C13 : 4 x C19	1070 x 52 x 53	W1002	W3002	
EBAB04		0U	16A	IEC60309 16A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1070 x 52 x 53	W1002	W3002	
EBAB05		0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	20 x C13 : 4 x C19	1070 x 52 x 53	W1002	W3002	
EBAB08		0U	32A	IEC60309 32A (1P+N+T)	36 x C13 : 6 x C19	1604 x 52 x 53	W1003	W3003	
EBAB20		0U	16A/3Ph	IEC60309 16A (3P+N+T)	21 x C13 : 3 x C19	1070 x 52 x 53	W1003	W3003	
EBAB00		0U	16A/3Ph	IEC60309 16A (3P+N+T)	36 x C13 : 6 x C19	1604 x 52 x 53	W1003	W3003	
EBAB32		0U	32A/3Ph	IEC60309 32A (3P+N+T)	24 x C13 : 6 x C19	1154 x 52 x 53	W1004	W3004	

*Tous les racks PDUs Eaton ont une garantie standard de 2 ans.

Sous réserve de modification des produits, des informations figurant dans le présent document et des tarifs. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreur ou d'omission. Seules les commandes et la documentation technique confirmée par Eaton ont une valeur contractuelle. Les photos et autres reproductions n'ont qu'une valeur illustrative et n'ont aucun caractère contractuel. Leur utilisation, sous quelque forme que ce soit, est soumise à l'approbation préalable d'Eaton. Cela s'applique également aux marques commerciales (notamment Eaton, Moeller et Cutler-Hammer). Seules les conditions générales de vente d'Eaton figurant sur les confirmations de commande et le site internet font foi.

Eaton
103-105 rue des Trois Fontanot
92000 Nanterre, France
www.eaton.fr

© 2020 Eaton
Imprimé en Europe
Publication No. GUIDECHOIXPO_MAR20FR
Article : GUIDE_CHOIX_PO_20_FR

Eaton est une marque déposée.

Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Suivez-nous sur les réseaux sociaux pour découvrir les dernières informations sur nos produits et services.



Guide de choix

Solutions de gestion d'énergie Eaton : onduleurs et racks PDUs

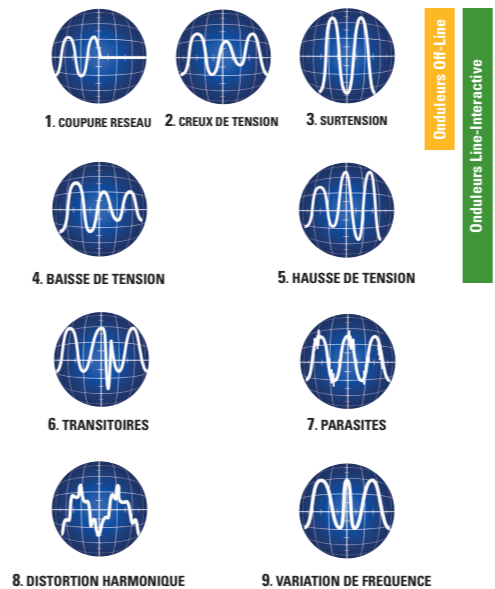
Pour bien se servir de ce guide, suivez les étapes ci-dessous.

Nous vous recommandons également d'utiliser notre configurateur en ligne sur www.eaton.fr/powerquality.

Choisir son onduleur Eaton

1. Choisissez la technologie appropriée

Les 9 défauts électriques



Off-Line (ou Passive Standby)

Protection des équipements peu critiques contre les coupures sèches de courant.

- Applications typiques : matériel IT non critiques, stations de travail (PC, périphérique) et téléphonie.
- **Onduleurs** : Eaton 3S, Eaton Protection Station et Eaton Ellipse ECO.

Line-Interactive

Pour des applications de type IT où de nombreuses stations de travail connectées en réseau. Cette technologie peut être suffisante pour assurer une correction de la tension électrique.

- Applications typiques : Stations de travail/serveur, équipement réseau et de stockage de données, NAS et terminaux points de vente.
- **Onduleurs** : Eaton Ellipse PRO, Eaton 5S, Eaton 5SC, Eaton 5P et Eaton 5PX.

On-Line Double Conversion

Ils corrigent l'ensemble des défauts électriques existants idéaux pour les équipements IT critiques et sites isolés (ruraux, montagnes...).

- Applications typiques : serveurs critiques, convergés et hyperconvergés, tout équipement sensible en milieu perturbé.
- **Onduleurs** : Eaton 9SX et Eaton 9PX.

2. Calculez la puissance des équipements à protéger

La consommation de vos équipements est en général inscrite sur leur étiquette. La puissance électrique est donnée en watt (W) ou en voltampère (VA). Parfois, vous n'aurez que l'indication du courant consommé en ampère (A).

- Si vous avez l'indication A (Amp), vous obtenez le résultat en VA en multipliant ce chiffre par 230V (en monophasé).
- Si vous avez l'indication en W (Watt), vous obtenez le résultat en VA en divisant ce chiffre par 0.7.
- Si vous voulez tenir compte d'éventuelles évolutions futures, appliquez une marge supplémentaire de 20-30%.

Exemple de charge

Hub / Switch / Modem	■
Imprimante jet d'encre	■ ■
PC / Mac	■ ■ ■ ■ ■
PC + écran plat 19"	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
PC + écran plat 22"	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Serveur / Imprimante Laser	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Puissance moyenne en VA	50 100 150 250 350 400 > 400

3. Déterminez le temps de secours désiré (autonomie)

Un onduleur est toujours équipé d'une batterie. En standard, son autonomie varie de 10 à 30 minutes. C'est le temps suffisant pour en cas de coupure secteur, sauvegarder et fermer proprement la plupart des systèmes informatiques.

Cependant, certaines applications demandent un temps de secours supérieur (téléphonie, serveurs critiques, sites distants, sites industriels/médicaux...).

Vérifiez alors que l'onduleur peut accepter des coffrets de batteries externes supplémentaires afin d'augmenter l'autonomie souhaitée.

4. Confirmez votre choix

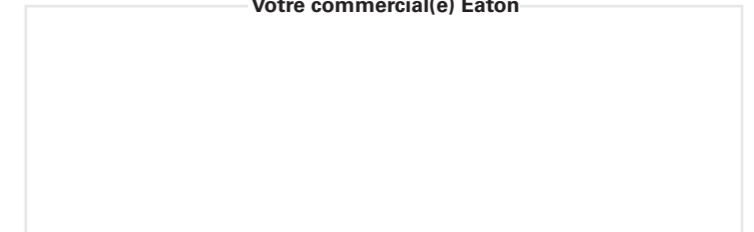
Vos contacts Eaton

Service commercial
N'Vert 0 800 33 68 58
onduleurfrance@eaton.com

Service clientèle (SAV)
N'Indigo 0 825 08 10 61



Votre commercial(e) Eaton



TECHNOLOGIE & APPLICATION TYPIQUE	GAMME ONDULEUR	FORMAT	NOM DE L'ONDULEUR	RÉFÉRENCE COMMERCIALE	GARANTIE STANDARD	WARRANTY+1 (Extension de garantie d'1 an)	WARRANTY+3 (Extension de garantie de 3 ans)	PUISSANCE VA/W	COMMUNICATION	PROTECTION TEL/AWEB	PRISES DE SORTIE	DIMENSIONS (haut. x larg. x prof. mm)	POIDS (kg)	ACCESSOIRES			
ONDULEURS OFF-LINE	Matériels IT peu critiques.	EATON 3S GEN 2 450-850VA	Eaton 3S 450	3S450F	2 ans	W1001	W3001	450VA/270W	/		FR 6 (3+3)	325 x 86 x 140	2.9				
			Eaton 3S 550	3S550F	2 ans	W1001	W3001	550VA/330W	USB	Oui	FR 6 (3+3)	325 x 86 x 140	3.2	Existe modèles IEC avec 8 prises IEC 10A (4+4).			
			Eaton 3S 700	3S700F	2 ans	W1001	W3001	700VA/420W	USB	Oui	FR 8 (4+4)	325 x 86 x 170	4				
			Eaton 3S 850	3S850F	2 ans	W1001	W3001	850VA/510W	USB	Oui	FR 8 (4+4)	325 x 86 x 170	4.3				
	Stations de travail (PC, périphérique), Téléphonie.	EATON ELLIPSE ECO 500-1600VA	Ellipse ECO 500 FR	EL500FR	2 ans	W1001	W3001	500VA/300W	/		Oui	FR 4 (3+1)	263 x 81 x 235		2.9	- Kit rack 2U : ELRACK - Kit de montage mural : ELWALL - Câble USB fourni pour les modèles USB.	
			Ellipse ECO 650 FR	EL650FR	2 ans	W1001	W3001	650VA/400W	/		Oui	FR 4 (3+1)	263 x 81 x 235	3.6			
			Ellipse ECO 650 USB FR	EL650USBFR	2 ans	W1001	W3001	650VA/400W	USB	Oui	FR 4 (3+1)	263 x 81 x 235	3.6				
			Ellipse ECO 800 USB FR	EL800USBFR	2 ans	W1001	W3001	800VA/500W	USB	Oui	FR 4 (3+1)	263 x 81 x 235	4.1				
			Ellipse ECO 1200 USB FR	EL1200USBFR	2 ans	W1002	W3002	1200VA/750W	USB	Oui	FR 8 (4+4)	305 x 81 x 312	6.7				
			Ellipse ECO 1600 USB FR	EL1600USBFR	2 ans	W1002	W3002	1600VA/1000W	USB	Oui	FR 8 (4+4)	305 x 81 x 312	7.8				
			Ellipse PRO 650 FR	ELP650FR	3 ans	W1002	W3002	650VA/400W	USB	Oui	FR 4 (3+1)	260 x 82 x 285	6.6				
			Ellipse PRO 850 FR	ELP850FR	3 ans	W1002	W3002	850VA/510W	USB	Oui	FR 4 (3+1)	260 x 82 x 285	7.3				
ONDULEURS LINE-INTERACTIVE	PC gaming.	EATON ELLIPSE PRO 650-1600VA	Ellipse PRO 1200 FR	ELP1200FR	3 ans	W1002	W3002	1200VA/750W	USB	Oui	FR 8 (4+4)	275 x 82 x 390	9.9	- Kit rack 2U : ELRACK - Kit de montage mural : ELWALL - Câble USB fourni pour les modèles USB.			
			Ellipse PRO 1600 FR	ELP1600FR	3 ans	W1003	W3003	1600VA/1000W	USB	Oui	FR 8 (4+4)	275 x 82 x 390	11.3				
			5S 550i	5S550i	2 ans	W1001	W3001	550VA/350W	USB	Oui	4 IEC 10A (3+1)	250 x 87 x 260	5.0				
			5S 700i	5S700i	2 ans	W1001	W3001	700VA/525W	USB	Oui	6 IEC 10A (3+3)	250 x 87 x 260	6.0				
	Stations de travail et équipements réseaux.	EATON 5S 550-1500VA	5S 1000i	5S1000i	2 ans	W1002	W3002	1000VA/700W	USB	Oui	8 IEC 10A (4+4)	250 x 87 x 382	9.5	- Câble USB fourni pour les modèles USB. - Câble IEC fourni pour la connexion des équipements à protéger.			
			5S 1500i	5S1500i	2 ans	W1002	W3002	1500VA/900W	USB	Oui	8 IEC 10A (4+4)	250 x 87 x 382	11.1				
			5SC 500i	5SC500i	2 ans	W1002	W3002	500VA/350W	USB/RS232		4 IEC 10A	210 x 150 x 240	6.6				
			5SC 750i	5SC750i	2 ans	W1002	W3002	750VA/525W	USB/RS232		6 IEC 10A	210 x 150 x 340	10.4				
	Equipements réseaux.	EATON 5SC 500-3000VA	5SC 1000i	5SC1000i	2 ans	W1003	W3003	1000VA/700W	USB/RS232			8 IEC 10A	210 x 150 x 340	11.1	- Carte réseau SNMP/Web : Network-M2 / Sonde env. : EMPDT1H1C2 - Carte Modbus et SNMP : Modbus-MS - Carte contacts secs : Relay-MS / Carte Industrial Relay : IndRelay-MS - Bypass manuel Hotswap ⁽¹⁾ MBP : FR : MBP3KIF / IEC : MBP3KI / Bornier : MBP3KIH		
			5SC 1500i	5SC1500i	2 ans	W1003	W3003	1500VA/1050W	USB/RS232			8 IEC 10A	210 x 150 x 410	15.2			
			5SC 1000i Rack 2U	5SC1000IR	2 ans	W1003	W3003	1000VA/700W	USB/RS232 + 1 slot			8 IEC 10A	86.2 x 440 x 405	15.0			
			5SC 1500i Rack 2U	5SC1500IR	2 ans	W1004	W3004	1500VA/1050W	USB/RS232 + 1 slot			8 IEC 10A	86.2 x 440 x 405	17.8			
Serveurs format Tour ou Rack.		EATON 5P 650-1550VA	5P 650	5P650	3 ans	W1002	W3002	650VA/420W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			4 IEC 10A dont 2 contrôlables ⁽¹⁾	230 x 150 x 345	7.8	- Carte réseau SNMP/Web : Network-M2 / Sonde env. : EMPDT1H1C2 - Carte Modbus et SNMP : Modbus-MS - Carte contacts secs : Relay-MS - Carte Industrial Relay : IndRelay-MS - Bypass manuel Hotswap ⁽¹⁾ MBP : FR : MBP3KIF / IEC : MBP3KI / Bornier : MBP3KIH - Kit cordon 10A pour Hotswap ⁽¹⁾ : CBLMBP10EU - FlexPDU : FR : EFLX8F / IEC : EFLX12I		
			5P 850	5P850	3 ans	W1003	W3003	850VA/600W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			6 IEC 10A dont 3 contrôlables ⁽¹⁾	230 x 150 x 345	10.4			
			5P 1150	5P1150	3 ans	W1003	W3003	1150VA/770W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			8 IEC 10A dont 4 contrôlables ⁽¹⁾	230 x 150 x 345	11.1			
			5P 1550	5P1550	3 ans	W1004	W3004	1550VA/1100W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			8 IEC 10A dont 4 contrôlables ⁽¹⁾	230 x 150 x 445	15.6			
NAS (stockage).		EATON 5P 650-1550VA	5P 650 Rack 1U	5P650R	3 ans	W1003	W3003	650VA/420W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			4 IEC 10A dont 2 contrôlables ⁽¹⁾	43.2 x 438 x 364	8.6	- Carte Industrial Relay : IndRelay-MS - Bypass manuel Hotswap ⁽¹⁾ MBP : FR : MBP3KIF / IEC : MBP3KI / Bornier : MBP3KIH - Kit cordon 10A pour Hotswap ⁽¹⁾ : CBLMBP10EU - FlexPDU : FR : EFLX8F / IEC : EFLX12I		
			5P 850 Rack 1U	5P850R	3 ans	W1003	W3003	850VA/600W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			4 IEC 10A dont 2 contrôlables ⁽¹⁾	43.2 x 438 x 509	13.8			
			5P 1150 Rack 1U	5P1150R	3 ans	W1004	W3004	1150VA/770W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			6 IEC 10A dont 3 contrôlables ⁽¹⁾	43.2 x 438 x 559	14.6			
			5P 1550 Rack 1U	5P1550R	3 ans	W1004	W3004	1550VA/1100W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			6 IEC 10A dont 3 contrôlables ⁽¹⁾	43.2 x 438 x 509	19.4			
Guichets automatiques et terminaux de points de ventes.	EATON 5PX 1500-3000VA	5PX 1500 RT 2U	5PX1500IRT	3 ans	W1004	W3004	1500VA/1350W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			8 IEC 10A dont 4 contrôlables ⁽¹⁾	86.2 x 441 x 522	27.6	- Carte réseau SNMP/Web : Network-M2 / Sonde env. : EMPDT1H1C2 - Carte Modbus et SNMP : Modbus-MS - Carte contacts secs : Relay-MS - Carte Industrial Relay : IndRelay-MS - Bypass manuel Hotswap ⁽¹⁾ MBP : FR : MBP3KIF / IEC : MBP3KI / Bornier : MBP3KIH - Kit cordon 10A pour Hotswap ⁽¹⁾ : CBLMBP10EU - FlexPDU : FR : EFLX8F / IEC : EFLX12I - Coffrets batteries externes EBM : 1.5-2.2kVA : 5PXEBM48RT / 3kVA : 5PXEBM72RT3U / 3kVA Netpack 5PXEBM72RT2U			
		5PX 2200 RT 2U	5PX2200IRT	3 ans	W1004	W3004	2200VA/1980W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			8 IEC 10A dont 4 contrôlables ⁽¹⁾ + 1 IEC 16A	86.2 x 441 x 522	28.5				
		5PX 3000 RT 3U	5PX3000IRT3U	3 ans	W1005	W3005	3000VA/2700W	USB/RS232/Contacts + 1 slot			8 IEC 10A dont 4 contrôlables ⁽¹⁾ + 1 IEC 16A	130.7 x 441 x 497	37.4				
		5PX 1500 RT 2U Netpack ⁽²⁾	5PX1500IRTN	3 ans	W1004	W3004	1500VA/1350W	USB/RS232/Contacts/ SNMP inc.			8 IEC 10A dont 4 contrôlables ⁽¹⁾	86.2 x 441 x 522	27.6				
Serveurs critiques convergés et hypergés.	EATON 9SX 700-11000VA	9SX 700 VA	9SX700	2 ans	W1003	W3003	700VA/630W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			6 IEC C13 (10A)	252 x 160 x 357	11.5	- Carte réseau SNMP/Web : Network-M2 / Sonde env. : EMPDT1H1C2 - Carte Modbus et SNMP : Modbus-MS - Carte contacts secs : Relay-MS - Carte Industrial Relay : IndRelay-MS - Coffrets batteries externes EBM : 1kVA : 9SXEBM36T / 1.5kVA : 9SXEBM48T / 2-3kVA : 9SXEBM96T / 5-6kVA : 9SXEBM240T - Câble connexion batterie 2m : 1kVA : EBMCBL36T / 1.5kVA : EBMCBL48T / 2 et 3kVA : EBMCBL96T / 5-6kVA : 9SXEBM240T - Bypass de maintenance HotSwap MBP : 5-6kVA : MBP6KI / 8-11kVA : MBP11KI			
		9SX 1000 VA	9SX1000	2 ans	W1004	W3004	1000 VA/900W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			6 IEC C13 (10A)	252 x 160 x 387	14.8				
		9SX 1500 VA	9SX1500	2 ans	W1004	W3004	1500 VA/1350W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			6 IEC C13 (10A)	252 x 160 x 437	18.5				
		9SX 2000 VA	9SX2000	2 ans	W1004	W3004	2000 VA/1800W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC C13 (10A)	346 x 214 x 412	33.3				
		9SX 3000 VA	9SX3000	2 ans	W1005	W3005	3000VA/2700W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC C13 (10A) + 1 IEC C19 (16A)	346 x 214 x 412	33.4				
		9SX 5kVA	9SX5KI	2 ans	W1006	W3006	5000VA/4500W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Bornier	440 x 130 x 685	48.0				
		9SX 6kVA	9SX6KI	2 ans	W1006	W3006	6000VA/5400W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Bornier	440 x 130 x 685	48.0				
		9SX 8kVA	9SX8KI	2 ans	W1007	W3007	8000VA/7200W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Bornier	440 x 260 x 700	84.0				
		9SX 11kVA	9SX11KI	2 ans	W1008	W3008	11000VA/10000W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Bornier	440 x 260 x 700	86.0				
		Systèmes IT, réseaux, stockage et télécoms.	EATON 9PX 1000-11000VA	9PX 1000 RT2U	9PX1000IRT2U	3 ans ⁽¹⁾	W1004	W3004	1000VA/1000W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾		86.5 x 440 x 450	17.4	- Carte réseau SNMP/Web : Network-M2 / Sonde env. : EMPDT1H1C2 - Carte Modbus et SNMP : Modbus-MS - Carte contacts secs : Relay-MS - Carte Industrial Relay : IndRelay-MS - Coffrets batteries externes EBM : 1-1.5kVA : 9PXEBM48RT2U / 2.2-3kVA 2U : 9PXEBM72RT2U / 2.2-3kVA 3U : 9PXEBM72RT3U / 5-6kVA : 9PXEBM180 / 8-11kVA : 9PXEBM240 - Câble connexion batterie 1.8m : 1-1.5kVA : EBMCBL48 / 2.2-3kVA : EBMCBL72 - Câble connexion batterie 1.8m : 5-6kVA : EBMCBL180 / 8-11kVA : EBMCBL240 - Bypass de maintenance HotSwap MBP : 5-6kVA : MBP6KI / 8-11kVA : MBP11KI - Module transformateur : TFMR11KI - Modules de puissance : 8kVA : 9PX8KIPM / 11kVA : 9PX11KIPM - Superchargeur avec kit rack : 8-11kVA : SC240RT - Plateau à roulettes autobloquantes pour le stockage à plat des modules EBM et de l'onduleur, hors baie : BINTSYS - Kit rack : 9RK
				9PX 1500 RT2U	9PX1500IRT2U	3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	1500VA/1500W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾ + 2 IEC 16A		86.5 x 440 x 450	18.9	
				9PX 2200 RT2U	9PX2200IRT2U	3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	2200VA/2200W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾ + 2 IEC 16A		86.5 x 440 x 605	25.0	
9PX 2200 RT3U	9PX2200IRT3U			3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	2200VA/2200W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾ + 2 IEC 16A	130 x 440 x 485	24.5				
9PX 3000 RT2U	9PX3000IRT2U			3 ans ⁽¹⁾	W1006	W3006	3000VA/3000W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾ + 2 IEC 16A	130 x 440 x 605	27.6				
9PX 3000 RT3U	9PX3000IRT3U			3 ans ⁽¹⁾	W1006	W3006	3000VA/3000W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾ + 2 IEC 16A	130 x 440 x 485	27.4				
9PX 1000 RT2U Netpack ⁽²⁾	9PX1000IRTN			3 ans ⁽¹⁾	W1004	W3004	1000VA/1000W	USB/RS232/Contacts/ SNMP inc.			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾	86.5 x 440 x 450	17.4				
9PX 1500 RT2U Netpack ⁽²⁾	9PX1500IRTN			3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	1500VA/1500W	USB/RS232/Contacts/ SNMP inc.			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾	86.5 x 440 x 450	18.9				
9PX 2200 RT2U Netpack ⁽²⁾	9PX2200IRTN			3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	2200VA/2200W	USB/RS232/Contacts/ SNMP inc.			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾ + 2 IEC 16A	86.5 x 440 x 605	25.0				
9PX 3000 RT2U Netpack ⁽²⁾	9PX3000IRTN			3 ans ⁽¹⁾	W1006	W3006	3000VA/3000W	USB/RS232/Contacts/ SNMP inc.			8 IEC 10A dont 4 controlables ⁽¹⁾ + 2 IEC 16A	86.5 x 440 x 605	27.6				
Equipements sensibles en milieu perturbé.	EATON 9PX 1000-11000VA			9PX 2200 RT3U Hotswap ⁽⁴⁾ HW	9PX2200IRTBPH	3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	2200VA/2200W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Modèle RTBPH : inclus bornier en sortie	130 x 440 x 485	24.5	- Carte réseau SNMP/Web : Network-M2 / Sonde env. : EMPDT1H1C2 - Carte Modbus et SNMP : Modbus-MS - Carte contacts secs : Relay-MS - Carte Industrial Relay : IndRelay-MS - Coffrets batteries externes EBM : 1-1.5kVA : 9PXEBM48RT2U / 2.2-3kVA : 9PXEBM72RT2U / 2.2-3kVA 3U : 9PXEBM72RT3U / 5-6kVA : 9PXEBM180 / 8-11kVA : 9PXEBM240 - Câble connexion batterie 2m : 1-1.5kVA : EBMCBL48 / 2.2-3kVA : EBMCBL72 - Câble connexion batterie 1.8m : 5-6kVA : EBMCBL180 / 8-11kVA : EBMCBL240 - Bypass de maintenance HotSwap MBP : 5-6kVA : MBP6KI / 8-11kVA : MBP11KI - Module transformateur : TFMR11KI - Modules de puissance : 8kVA : 9PX8KIPM / 11kVA : 9PX11KIPM - Superchargeur avec kit rack : 8-11kVA : SC240RT - Plateau à roulettes autobloquantes pour le stockage à plat des modules EBM et de l'onduleur, hors baie : BINTSYS - Kit rack : 9RK	
				9PX 2200 RT3U Hotswap ⁽⁴⁾ IEC	9PX2200IRTBP	3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	2200VA/2200W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Modèle RTBP : inclus 6 IEC 10A	130 x 440 x 485	24.5		
		9PX 2200 RT3U Hotswap ⁽⁴⁾ FR	9PX2200IRTBPF	3 ans ⁽¹⁾	W1005	W3005	2200VA/2200W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Modèle RTBPF : inclus 4 FR en sortie	130 x 440 x 485	24.5				
		9PX 3000 RT3U Hotswap ⁽⁴⁾ HW	9PX3000IRTBPH	3 ans ⁽¹⁾	W1006	W3006	3000VA/3000W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Modèle RTBPH : inclus bornier en sortie	130 x 440 x 485	27.4				
		9PX 3000 RT3U Hotswap ⁽⁴⁾ IEC	9PX3000IRTBP	3 ans ⁽¹⁾	W1006	W3006	3000VA/3000W	USB/RS232/Contacts/+1 slot			Modèle RTBP : inclus 6 IEC 10A en sortie						