

## Minuteman Value for Non-Critical Equipment

Minuteman Power Technologies' line of MMS Series Surge Protectors offer the value and features customers demand, and provide the opportunity to build a complete protection system with a single trusted name.

Your ultimate defense against power surges and voltage fluctuations! Minuteman's state-of-the-art surge protector products are designed to safeguard your valuable electronic devices, providing them with the utmost protection during unexpected power disturbances.

### Designed to Protect:

- **Computers**  
Desktops, Printers, Laptops, Scanners, Routers
- **Home Audio/Video**  
TVs, DVRs & VCRs, Stereo Systems, Broadband, Satellite Boxes
- **Communications**  
Phones, Voicemail, VoIP systems
- **Home Appliances**  
Home automation devices, Charging stations, Lamps & Lighting, Kitchen appliances
- **Security and Access Control**  
CCTV cameras, Access control devices, Recorders

### Key Features

- **Superior Surge Protection:** Shield your devices from lightning, grid fluctuations, and malfunctions.
- **Multiple Outlets:** Accommodate computers, laptops, printers, chargers, and more
- **Overload Protection:** Prevent excessive currents, avoiding hazards and damage.
- **Sleek and Space-Saving Design:** Fits behind furniture, keeps workspace tidy
- **LED Indicators:** At-a-glance grounding and surge protection status.
- **Durable Construction:** High-quality materials for lasting protection.
- **EMI/RFI Noise Filtration:** EMinimize interference for uninterrupted performance.

## NEW MMS Series Surge Protectors

MMS Model Number	MMS-DSK6U3	MMS-POD4U4	MMS-STP8U3	MMS-WAL6U3
Electrical Rating	15A, 120V, 1800 W	15A, 120V, 1800 W	15A, 120V, 1800 Wa	15A, 120V, 1800 W
Joule Rating	1080J	1080J	2160J	1080J
Outlet Quantity	6	4	8	6
Rotating Outlets	-	4	-	-
Switch/Circuit Breaker	2 position on/off switch/ 15A AC circuit breaker			-
Dimensions (L x W x H) inches	5.3 x 2.7 x 5.2	7.83 x 7.17 x 2.36	11.22 x 3.54 x 1.44	5.43 x 3.86 x 2.23
Surge Protection Mode	L-N, L-G, N-G			
UL Clamping Voltage	500V	500V, 500V, 600V	400V, 500V, 500V	TBD
Maximum Peak Current	72,000A	72,000A	144,000A	72,000A
Max Spike Voltage	6KV	6KV	6KV	6KV
	EMI/RFI Noise Filter			
Frequency	150KHz-100MHz	150KHz-100MHz	150KHz-100MHz	150KHz-100MHz
Attenuation	Up to 40dB	Up to 40dB	Up to 40dB	Up to 40dB
	USB Charging			
Format / Qty.	2 - Type A / 1 - Type C	3 - Type A / 1 - Type C / 1 - MicroUSB	2 - Type A / 1 - Type C	2 - Type A / 1 - Type C
Charge Capacity (Combined)	24W Max	36W Max	30W Max	20W Max
Power Cord Length	6 ft.	6 ft.	6 ft.	-
Right-angle Input Plug	Yes	Yes	Yes	Yes
Surge Protected Indicator	Yes	Yes	Yes	Yes
Ground OK Indicator	-	-	-	-
Surge Circuit Shutdown	Yes	Yes	Yes	Yes
Power Safety Shutdown (L-N)	Yes	Yes	Yes	Yes
Cord Management	-	-	-	-
Accessories	-	-	-	-
Certifications	UL1449, UL1363, cUL, FCC Class B, RoHS			
Warranty	Limited Lifetime			

## MMS Series Surge Protector Specifications

MMS Model Number	MMS110	MMS362P	MMS370	MMS780R	MMS7100RT	MMS660S
Electrical Rating	15A, 120V, 1800 W	15A, 120V, 1800 W	15A, 120V, 1800 W	15A, 120V, 1800 W	15A, 120V, 1800 W	15A, 120V, 1800 W
Joule Rating	540J	241J	1080J	2160J	2880J	540J
Outlet Quantity	1	6	7	8	10	6
Rotating Outlets	-	-	-	6	5	-
Switch/Circuit Breaker	-	2 position on/off switch/ 15A AC circuit breaker				-
Dimensions (L x W x H) inches	2.13 x 2 x 2.38	10.79 x 3.27 x 3.15	12.76 x 4.25 x 1.77	14.02 x 3.54 x 2.28	12.52 x 4.41 x 1.89	9.14 x 5.95 x 1.07
Receptacle Covers	-	-	Yes	-	-	-
Surge Protection Mode	L-N, L-G, N-G	L-N	L-N, L-G, N-G	L-N, L-G, N-G	L-N, L-G, N-G	L-N, L-G, N-G
UL Clamping Voltage	500V	800V	400V	330V, 400V, 400V	330V, 400V, 400V	500V
Maximum Peak Current	36,000A	12,000A	72,000A/96,000A	144,000A	180,000A	36,000A
Max Spike Voltage	6KV	6KV	6KV	6KV	6KV	6KV
	<b>EMI/RFI Noise Filter</b>					
Frequency	150KHz-100MHz	-	150KHz-100MHz	150KHz-100MHz	150KHz-100MHz	150KHz-100MHz
Attenuation	Up to 40dB	-	Up to 40dB	Up to 40dB	Up to 58dB	Up to 40dB
	<b>Telephone / Fax / Modem</b>					
Jack Type	-	-	-	-	RJ11/6P2C (1 in/1 out)	-
Energy	-	-	-	-	160J	-
Line Protection	-	-	-	-	1 Line	-
Power Cord Length	-	3 ft.	6 ft.	7 ft.	7 ft.	-
Right-angle Input Plug	-	Yes	Yes	No	No	-
Surge Protected Indicator	Yes	-	Yes	Yes	Yes	Yes
Ground OK Indicator	Yes	-	Yes	Yes	Yes	Yes
Surge Circuit Shutdown	Yes	-	Yes	Yes	Yes	Yes
Power Safety Shutdown (L-N)	Yes	-	Yes	Yes	Yes	Yes
Cord Management	-	-	-	Yes	Yes	-
Accessories	-	-	-	-	Tel Cable x 1	-
Certifications	UL1449, UL1363, cUL, FCC Class B, RoHS					
Warranty	Limited Lifetime	2 Years	Limited Lifetime	Limited Lifetime	Limited Lifetime	Limited Lifetime

© Copyright 2023, Para Systems, Inc. Product specifications are subject to change without notice. Minuteman and Minuteman Platinum Protection Plan are registered trademarks of Para Systems, Inc.

Pour obtenir les renseignements les plus à jour, veuillez consulter la traduction originale en anglais. Si vous avez des questions sur l'exactitude des spécifications traduites, des informations de garantie, des caractéristiques du produit, etc., veuillez contacter notre équipe de service à la clientèle.

#### Valeur Minuteman pour les équipements non critiques

La gamme de parasurtenseurs de la série MMS de Minuteman Power Technologies offre la valeur et les fonctionnalités demandées par les clients et offre la possibilité de créer un système de protection complet avec un seul nom de confiance.

Votre défense ultime contre les surtensions et les fluctuations de tension ! Les produits de protection contre les surtensions de pointe de Minuteman sont conçus pour protéger vos précieux appareils électroniques, leur offrant la plus grande protection en cas de perturbations électriques inattendues.

#### Conçu pour protéger :

##### • Ordinateurs

Ordinateurs de bureau, imprimantes, ordinateurs portables, numériseurs, routeurs

##### • Audio/vidéo à domicile

Téléviseurs, DVR et magnétoscopes, systèmes stéréo, haut débit, décodeurs satellites

##### • Communications

Téléphones, messagerie vocale, systèmes VoIP

##### • Électroménagers

Appareils domotiques, bornes de recharge, lampes et éclairage, Appareils de cuisine

##### • Sécurité et contrôle d'accès

Caméras de vidéosurveillance, dispositifs de contrôle d'accès, enregistreurs

#### Principales caractéristiques

- **Protection supérieure contre les surtensions** : Protégez vos appareils contre la foudre, les fluctuations du réseau et les dysfonctionnements.
- **Prises multiples** : Accueillez des ordinateurs, des ordinateurs portables, des imprimantes, des chargeurs et plus encore
- **Protection contre les surcharges** : Évitez les courants excessifs, évitant ainsi les dangers et les dommages.
- **Design élégant et compact** : S'adapte derrière les meubles, garde l'espace de travail bien rangé
- **Indicateurs DEL** : Aperçu rapide de l'état de mise à la terre et de protection contre les surtensions.
- **Construction durable** : Des matériaux de haute qualité pour une protection durable.
- **Filtrage du bruit EMI/RFI** : Minimisez les interférences pour des performances ininterrompues.

#### Parasurtenseurs de la série MMS

Numéro de modèle MMS	MMS-DSK6U3	MMS-POD4U4	MMS-STP8U3	MMS-WAL6U3
Puissance électrique nominale	15 A, 120 V, 1 800 W	15 A, 120 V, 1 800 W	15A, 120V, 1800W	15 A, 120 V, 1 800 W
Puissance en joules	1080J	1080J	2160J	1080J
Quantité de sortie	6	4	8	6
Sorties rotatives	-	4	-	-
Interrupteur/Disjoncteur	Interrupteur marche/arrêt à 2 positions/disjoncteur 15 A CA			-
Dimensions (L x l x H) pouces	5,3 x 2,7 x 5,2	7,83 x 7,17 x 2,36	11,22 x 3,54 x 1,44	5,43 x 3,86 x 2,23
Mode de protection contre les surtensions	LN, LG, NG			
Tension de serrage UL	500 V	500 V, 500 V, 600 V	400 V, 500 V, 500 V	À déterminer
Crête maximale	72 000 A	72 000 A	144 000 A	72 000 A
Tension maximale de pointe	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV
	Filtre antibruit EMI/RFI			
Fréquence	150 kHz-100 MHz	150 kHz-100 MHz	150 kHz-100 MHz	150 kHz-100 MHz
Atténuation	Jusqu'à 40 dB	Jusqu'à 40 dB	Jusqu'à 40 dB	Jusqu'à 40 dB
	Chargement USB			
Format / Qté.	2 - Type A / 1 - Type C	3 - Type A / 1 - Type C / 1 - MicroUSB	2 - Type A / 1 - Type C	2 - Type A / 1 - Type C
Capacité de charge(Combiné)	24 W max.	36 W max.	30 W maximum	20 W max.
Longueur du cordon d'alimentation	6 pi.	6 pi.	6 pi.	-
Fiche d'entrée à angle droit	Oui	Oui	Oui	Oui
Indicateur de protection contre les surtensions	Oui	Oui	Oui	Oui
Indicateur de mise à la terre OK	-	-	-	-
Arrêt du circuit de surtension	Oui	Oui	Oui	Oui
Coupe de sécurité d'alimentation (LN)	Oui	Oui	Oui	Oui
Gestion des câbles	-	-	-	-
Accessoires	-	-	-	-
Certifications	UL1449, UL1363, cUL, FCC Classe B, RoHS			
Garantie	Durée de vie limitée			

Numéro de modèle MMS	MMS110	MMS362P	MMS370	MMS780R	MMS7100RT	MMS660S
Puissance électrique nominale	15 A, 120 V, 1 800 W	15 A, 120 V, 1 800 W	15 A, 120 V, 1 800 W	15 A, 120 V, 1 800 W	15 A, 120 V, 1 800 W	15 A, 120 V, 1 800 W
Puissance en joules	540 J	241J	1080J	2160J	2880J	540 J
Quantité de sortie	1	6	7	8	10	6
Sorties rotatives	-	-	-	6	5	-
Interrupteur/Disjoncteur	-	Interrupteur marche/arrêt à 2 positions/disjoncteur 15 A CA				-
Dimensions (L x l x H) pouces	2,13 x 2 x 2,38	10,79 x 3,27 x 3,15	12,76 x 4,25 x 1,77	14,02 x 3,54 x 2,28	12,52 x 4,41 x 1,89	9,14 x 5,95 x 1,07
Couvercles de prises	-	-	Oui	-	-	-
Mode de protection contre les surtensions	LN, LG, NG	LN	LN, LG, NG	LN, LG, NG	LN, LG, NG	LN, LG, NG
Tension de serrage UL	500 V	800 V	400 V	330 V, 400 V, 400 V	330 V, 400 V, 400 V	500 V
Crête maximale	36 000 A	12 000 \$	72 000 A/96 000 A	144 000 A	180 000 A	36 000 A
Tension maximale de pointe	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV
<b>Filtre antibruit EMI/RFI</b>						
Fréquence	150 kHz-100 MHz	-	150 kHz-100 MHz	150 kHz-100 MHz	150 kHz-100 MHz	150 kHz-100 MHz
Atténuation	Jusqu'à 40 dB	-	Jusqu'à 40 dB	Jusqu'à 40 dB	Jusqu'à 58 dB	Jusqu'à 40 dB
<b>Téléphone / Télécopieur / Modem</b>						
Type de prise	-	-	-	-	RJ11/6P2C (1 entrée/1 sortie)	-
Énergie	-	-	-	-	160 J	-
Protection des lignes	-	-	-	-	1 ligne	-
Longueur du cordon d'alimentation	-	3 pi.	6 pi.	7 pieds	7 pieds	-
Fiche d'entrée à angle droit	-	Oui	Oui	Non	Non	-
Indicateur de protection contre les surtensions	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Indicateur de mise à la terre OK	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Arrêt du circuit de surtension	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Coupure de sécurité d'alimentation (LN)	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Gestion des câbles	-	-	-	Oui	Oui	-
Accessoires	-	-	-	-	Câble téléphonique x 1	-
Certifications	UL1449, UL1363, cUL, FCC Classe B, RoHS					
Garantie	Durée de vie limitée	2 ans	Durée de vie limitée	Durée de vie limitée	Durée de vie limitée	Durée de vie limitée