

CPS-M1-020-B



Caractéristiques

- » Alimentation des périphériques connectés allant jusqu'à 20 A
- » Testé et certifié selon ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593, DIN EN 12101-10 et EN 62368-1:2014 + A11:2017
- » Raccordement de l'alimentation et communication grâce à des connecteurs enfichables intégrés
- » Fonctions de la centrale programmables de manière flexible
- » Positionnement de groupe/ligne librement sélectionnable
- » Une navigation par menu épurée via l'écran tactile couleur 3,5'', pour visualiser directement les états système de chaque module (en option)
- » Module de déclenchement (TMA) : 2 lignes indépendantes pour le raccordement de respectivement 10 Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45
- » Module actionneur (AM-B) : 2 groupes indépendants pour le raccordement de moteurs d'un courant de 10 A max. chacun

Accessoires

Kits de modules



Batterie



Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45



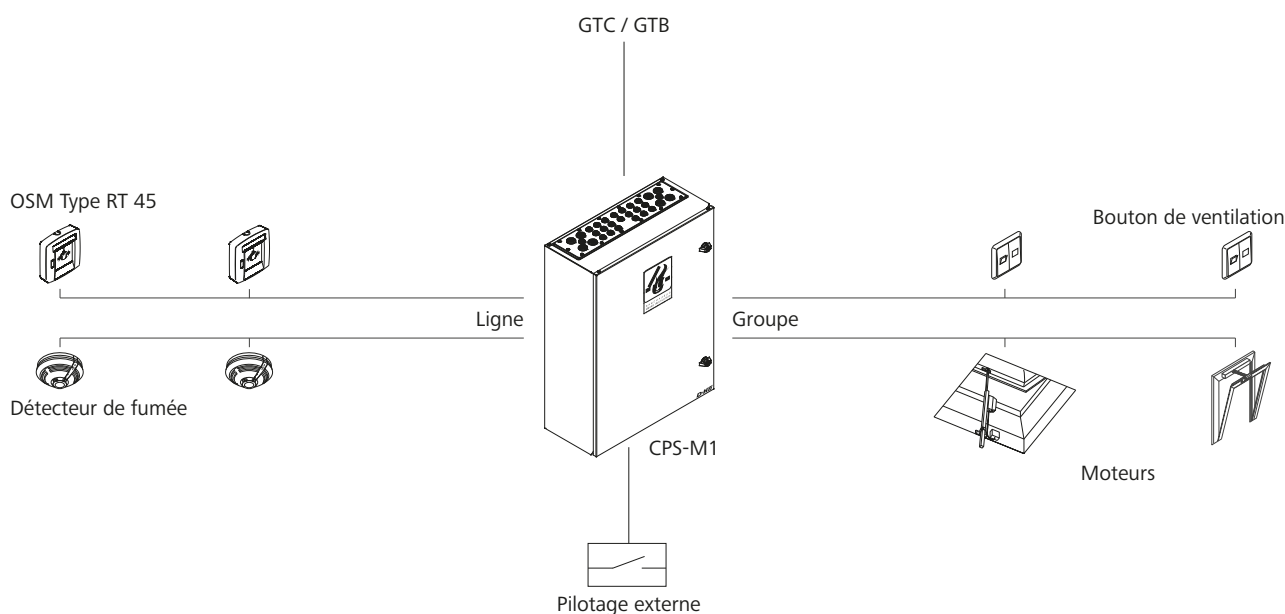
Dispositifs d'alarme



Système de capteurs



Exemple d'utilisation



Données techniques

	CPS-M1-020-B
Alimentation	230 V AC / 50 Hz / 530 VA
Sortie	24 V DC / 20 A
Ondulation résiduelle	< 50 mVss
Surveillance du mode de service	Opération d'impulsion
Mode de service Alarme / Ventilation	Mode intermittent, 30 % (E.D) facteur de marche
Type de protection	IP 54
Plage de températures	-5 °C ... +40 °C
Boîtier	Tôle d'acier
Couleur	Gris clair (~ RAL 7035)
L x H x P	500 x 500 x 210 mm
Type de batterie	Typ 5 (2x)

Les batteries doivent être commandées séparément.

Version

Type	N° art.	Nombre de TMA	Nombre de AM-B	Ligne / Groupe	Poids	Remarque
CPS-M1-020-0202-B	31.700.12	1	1	2 / 2	17,00 kg	Avec écran tactile
CPS-M1-020-0202-B-WD	31.700.13	1	1	2 / 2	17,00 kg	Sans écran tactile
CPS-M1-020-0204-B	31.700.17	1	2	2 / 4	17,10 kg	Avec écran tactile
CPS-M1-020-0204-B-WD	31.700.18	1	2	2 / 4	17,10 kg	Sans écran tactile
CPS-M1-020-0404-B	31.700.22	2	2	4 / 4	17,20 kg	Avec écran tactile
CPS-M1-020-0404-B-WD	31.700.23	2	2	4 / 4	17,20 kg	Sans écran tactile
CPS-M1-020-0606-B	31.700.27	3	3	6 / 6	17,60 kg	Avec écran tactile
CPS-M1-020-0606-B-WD	31.700.28	3	3	6 / 6	17,60 kg	Sans écran tactile

Admissions / Certifications

Pour obtenir des informations sur les certifications, adressez-vous à votre concessionnaire D+H.



G 517002



0786-CPR-50680



5014068.22002

CPS-M1-040-B



Caractéristiques

- » Alimentation des périphériques connectés allant jusqu'à 40 A
- » Testé et certifié selon ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593, DIN EN 12101-10 et EN 62368-1:2014 + A11:2017
- » Raccordement de l'alimentation et communication grâce à des connecteurs enfichables intégrés
- » Fonctions de la centrale programmables de manière flexible
- » Positionnement de groupe/ligne librement sélectionnable
- » Une navigation par menu épurée via l'écran tactile couleur 3,5'', pour visualiser directement les états système de chaque module (en option)
- » Module de déclenchement (TMA) : 2 lignes indépendantes pour le raccordement de respectivement 10 Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45
- » Module actionneur (AM-B) : 2 groupes indépendants pour le raccordement de moteurs d'un courant de 10 A max. chacun

Accessoires

Kits de modules



Batterie



Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45



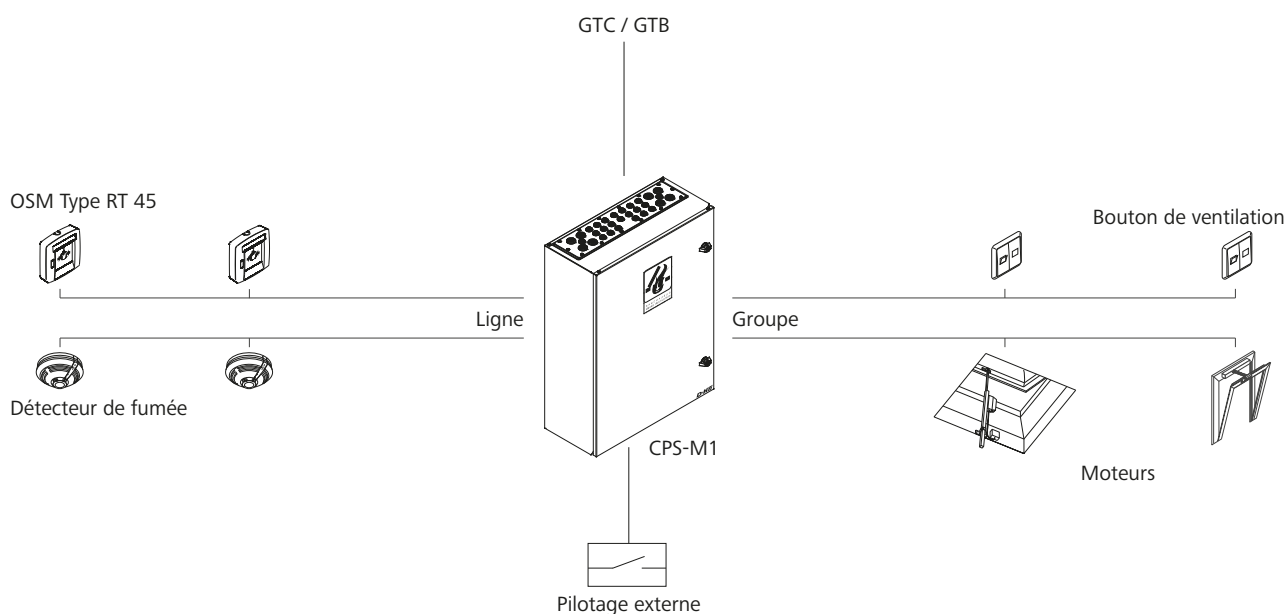
Dispositifs d'alarme



Système de capteurs



Exemple d'utilisation



Données techniques

	CPS-M1-040-B
Alimentation	230 V AC / 50 Hz / 1040 VA
Sortie	24 V DC / 40 A
Ondulation résiduelle	< 50 mVss
Surveillance du mode de service	Opération d'impulsion
Mode de service Alarme / Ventilation	Mode intermittent, 30 % (E.D) facteur de marche
Type de protection	IP 54
Plage de températures	-5 °C ... +40 °C
Boîtier	Tôle d'acier
Couleur	Gris clair (~ RAL 7035)
L x H x P	600 x 800 x 260 mm
Type de batterie	Typ 6 (2x)

Les batteries doivent être commandées séparément.

Version

Type	N° art.	Nombre de TMA	Nombre de AM-B	Ligne / Groupe	Poids	Remarque
CPS-M1-040-0204-B	31.700.32	1	2	2 / 4	24,10 kg	Avec écran tactile
CPS-M1-040-0204-B-WD	31.700.33	1	2	2 / 4	24,10 kg	Sans écran tactile
CPS-M1-040-0206-B	31.700.37	1	3	2 / 6	24,20 kg	Avec écran tactile
CPS-M1-040-0206-B-WD	31.700.38	1	3	2 / 6	24,20 kg	Sans écran tactile
CPS-M1-040-0606-B	31.700.52	3	3	6 / 6	24,30 kg	Avec écran tactile

Admissions / Certifications

Pour obtenir des informations sur les certifications, adressez-vous à votre concessionnaire D+H.



G 517002



0786-CPR-50680



5014068.22002

CPS-M1-060-B



Caractéristiques

- » Alimentation des périphériques connectés allant jusqu'à 60 A
- » Testé et certifié selon ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593, DIN EN 12101-10 et EN 62368-1:2014 + A11:2017
- » Raccordement de l'alimentation et communication grâce à des connecteurs enfichables intégrés
- » Fonctions de la centrale programmables de manière flexible
- » Positionnement de groupe/ligne librement sélectionnable
- » Une navigation par menu épurée via l'écran tactile couleur 3,5'', pour visualiser directement les états système de chaque module (en option)
- » Module de déclenchement (TMA) : 2 lignes indépendantes pour le raccordement de respectivement 10 Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45
- » Module actionneur (AM-B) : 2 groupes indépendants pour le raccordement de moteurs d'un courant de 10 A max. chacun

Accessoires

Kits de modules



Batterie



Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45



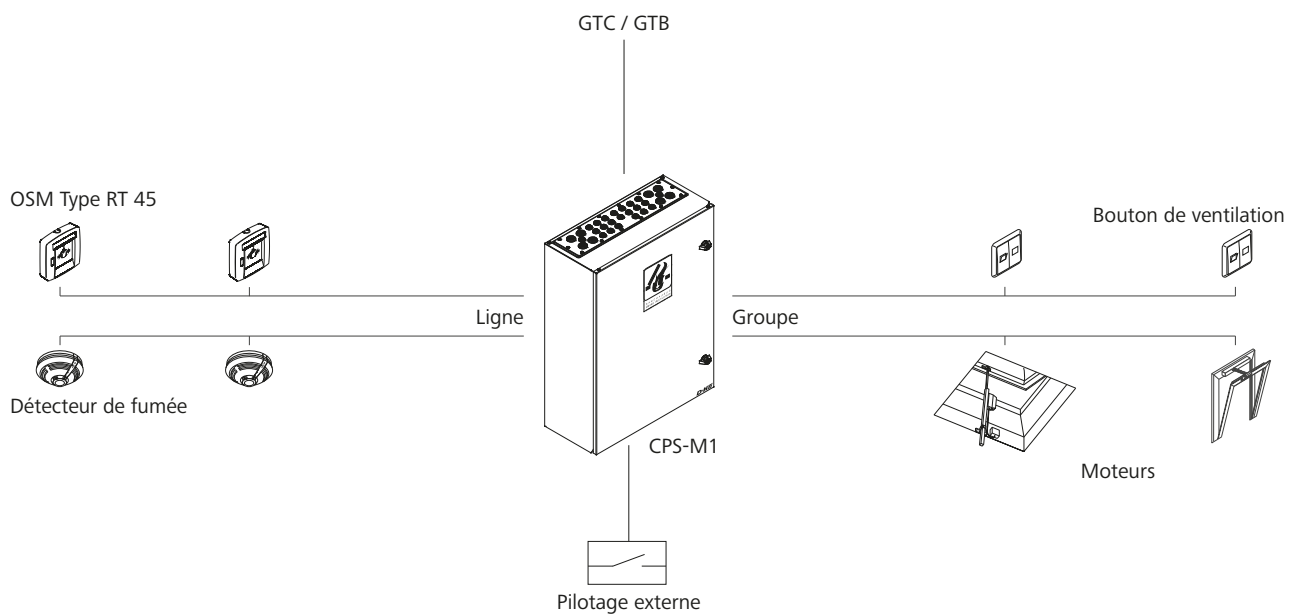
Dispositifs d'alarme



Système de capteurs



Exemple d'utilisation



Données techniques

	CPS-M1-060-B
Alimentation	230 V AC / 50 Hz / 1570 VA
Sortie	24 V DC / 60 A
Ondulation résiduelle	< 50 mVss
Surveillance du mode de service	Opération d'impulsion
Mode de service Alarme / Ventilation	Mode intermittent, 30 % (E.D) facteur de marche
Type de protection	IP 54
Plage de températures	-5 °C ... +40 °C
Boîtier	Tôle d'acier
Couleur	Gris clair (~ RAL 7035)
L x H x P	600 x 800 x 260 mm
Type de batterie	Typ 5 (2x) / Typ 6 (2x)

Les batteries doivent être commandées séparément.

Version

Type	N° art.	Nombre de TMA	Nombre de AM-B	Ligne / Groupe	Poids	Remarque
CPS-M1-060-0206-B	31.700.57	1	3	2 / 6	26,20 kg	Avec écran tactile

Admissions / Certifications

Pour obtenir des informations sur les certifications, adressez-vous à votre concessionnaire D+H.



G 517002



0786-CPR-50680



5014068.22002

CPS-M1-080



Caractéristiques

- » Alimentation des périphériques connectés allant jusqu'à 80 A
- » Testé et certifié selon ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593 et DIN EN 12101-10
- » Système de bus AdComNet pour une interconnexion parfaite des modules de la CPS-M et d'autres composants D+H AdComNet
- » Communication bidirectionnelle avec des moteurs compatibles ACB
- » Raccordement de l'alimentation et communication grâce à des connecteurs enfichables intégrés
- » Fonctions de la centrale programmables de manière flexible
- » Une navigation par menu épurée via l'écran tactile couleur 3,5", pour visualiser directement les états système de chaque module (en option)
- » Positionnement de groupe/ligne librement sélectionnable
- » Module de déclenchement (TMA) : 2 lignes indépendantes pour le raccordement de respectivement 10 Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45
- » Module actionneur (AM) : 2 groupes indépendants pour le raccordement de moteurs d'un courant de 10 A max. chacun

Accessoires

Kits de modules



Batterie



Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45



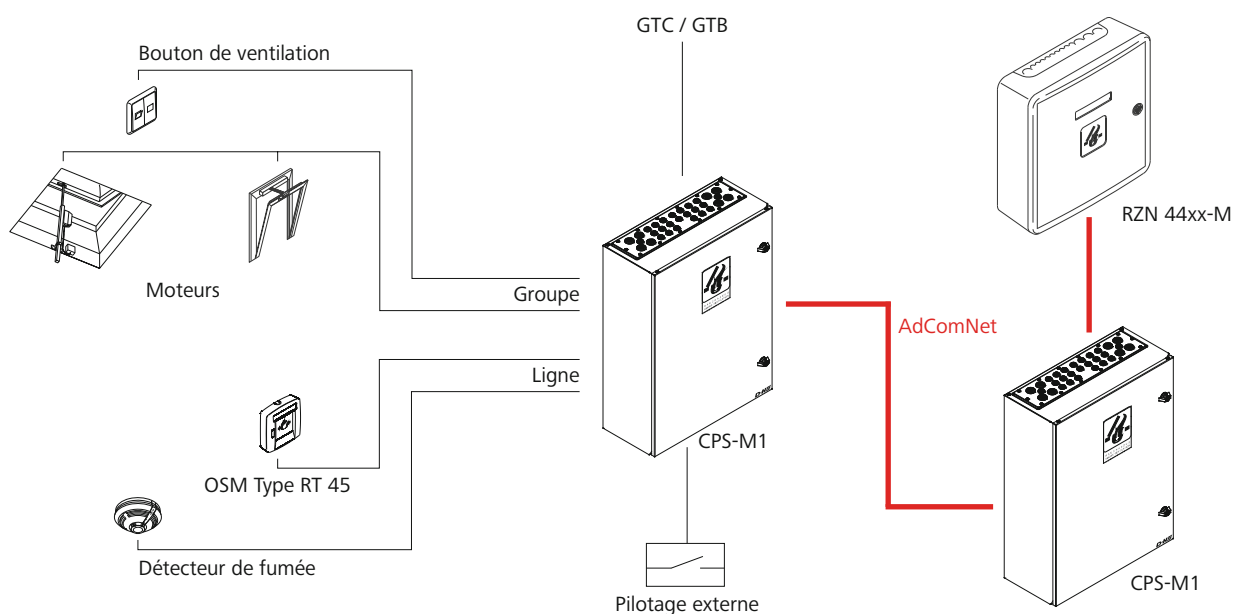
Dispositifs d'alarme



Système de capteurs



Exemple d'utilisation



Données techniques

	CPS-M1-080
Alimentation	230 V AC / 50 Hz / 2080 VA
Sortie	24 V DC / 80 A
Ondulation résiduelle	< 50 mVss
Surveillance du mode de service	Opération d'impulsion
Mode de service Alarme / Ventilation	Mode intermittent, 30 % (E.D) facteur de marche
Type de protection	IP 54
Plage de températures	-5 °C ... +40 °C
Boîtier	Tôle d'acier
Couleur	Gris clair (~ RAL 7035)
L x H x P	800 x 1000 x 300 mm
Type de batterie	Typ 6 (4x)

Les batteries doivent être commandées séparément.

Version

Type	Réf.	Nombre de TMA	Nombre de AM	Ligne / Groupe	Poids	Remarque
CPS-M1-080-0410	31.701.00	2	5	4 / 10	58,50 kg	Avec écran tactile
CPS-M1-080-0410-WD	31.701.01	2	5	4 / 10	58,50 kg	Sans écran tactile

Admissions / Certifications

Pour obtenir des informations sur les certifications, adressez-vous à votre concessionnaire D+H.



G 517002



0786-CPR-50680

Cet article est également disponible avec les certifications suivantes, sous d'autres références. Les données techniques peuvent varier.



REMARQUE:
CPS-M1-FR en cours d'homologation!

CPS-M1-S



Caractéristiques

- » Technologie modulaire variable pour des exigences de commande complexes
- » Testé et certifié selon ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593, DIN EN 12101-10 et EN 62368-1:2014 + A11:2017
- » Structure flexible grâce au système sur rail DIN pour tous les modules et toutes les extensions
- » Raccordement de l'alimentation et communication grâce à des connecteurs enfichables intégrés
- » Ensembles pouvant être équipés ultérieurement en cas de modification du bâtiment
- » Fonctions de ventilation et de désenfumage paramétrables via le D+H logiciel SCS
- » Courant du moteur 2x 10 A max. par module actionneur
- » Raccordement de 10 Organe de Sécurité à manipuler Type RT 45 max. par entrée de ligne surveillée
- » Système de bus AdComNet pour une interconnexion parfaite des modules de la CPS-M et d'autres composants D+H AdComNet
- » Utilisation flexible paramétrable, entrées et sorties numériques
- » Tension de sortie stabilisée grâce à la technologie de bloc d'alimentation réseau

Accessoires

Kits de modules



Batteries



Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45



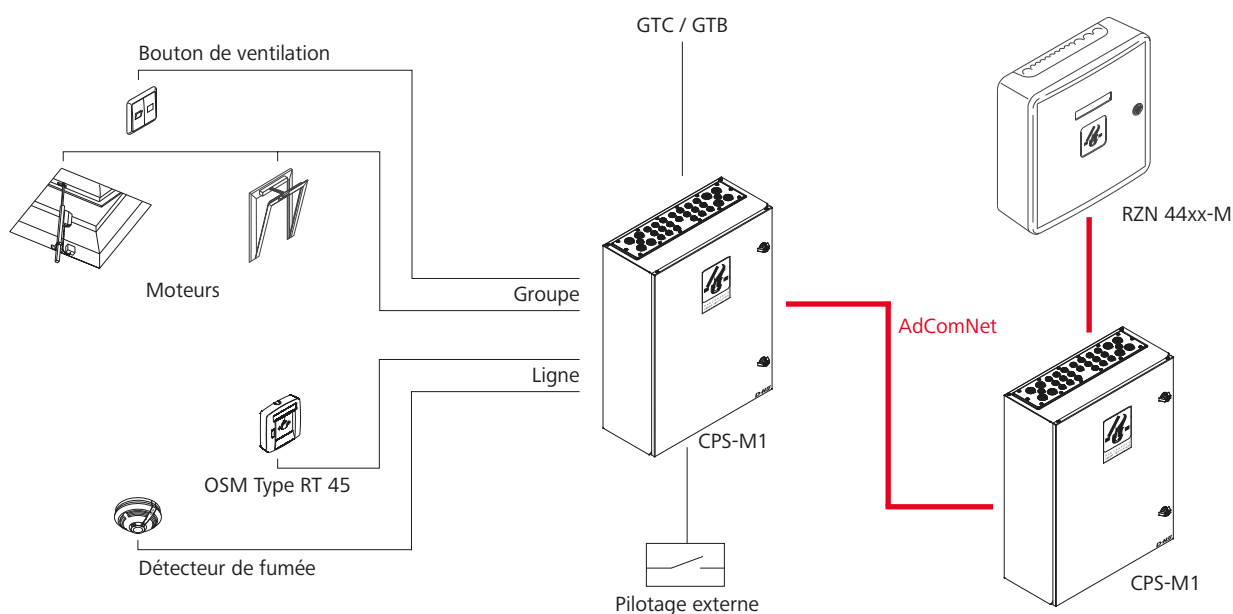
Dispositifs d'alarme



Système de capteurs



Exemple d'utilisation



Données techniques

	CPS-M1-S
Alimentation	230 V AC / 50 Hz
Sortie	24 V DC
Ondulation résiduelle	< 50 mVss
Surveillance du mode de service	Opération d'impulsion
Mode de service Alarme / Ventilation	Mode intermittent, 30 % (E.D) facteur de marche
Type de protection	IP 54
Plage de températures	-5 °C ... +40 °C
Boîtier	Tôle d'acier

Les batteries doivent être commandées séparément.

Version

Type	N° art.	Remarque
CPS-M1-S	31.700.00	Équipements variables possibles

Admissions / Certifications

Pour obtenir des informations sur les certifications, adressez-vous à votre concessionnaire D+H.



G 517002



0786-CPR-50680



5014068.22002

Cet article est également disponible avec les certifications suivantes, sous d'autres références. Les données techniques peuvent varier.



Systeme de désenfumage 230 V AC



NSV 401



AM-1-1-08-230-D4-D2

Caractéristiques

- » CPS-M1-S avec l'alimentation électrique de secours NSV de 230 V AC
- » Testé et certifié selon ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593, DIN EN 12101-10 et EN 62368-1:2014 + A11:2017
- » Système unique avec une alimentation en énergie continue de 230 V AC entre la commande et les moteurs
- » Plus de puissance et moins de frais de câblage
- » Idéal pour les longs tronçons de ligne
- » Particulièrement adapté pour les fenêtres de toit lourdes
- » Sans certification NF

Accessoires

Centrales



Kits de modules



AdComNet



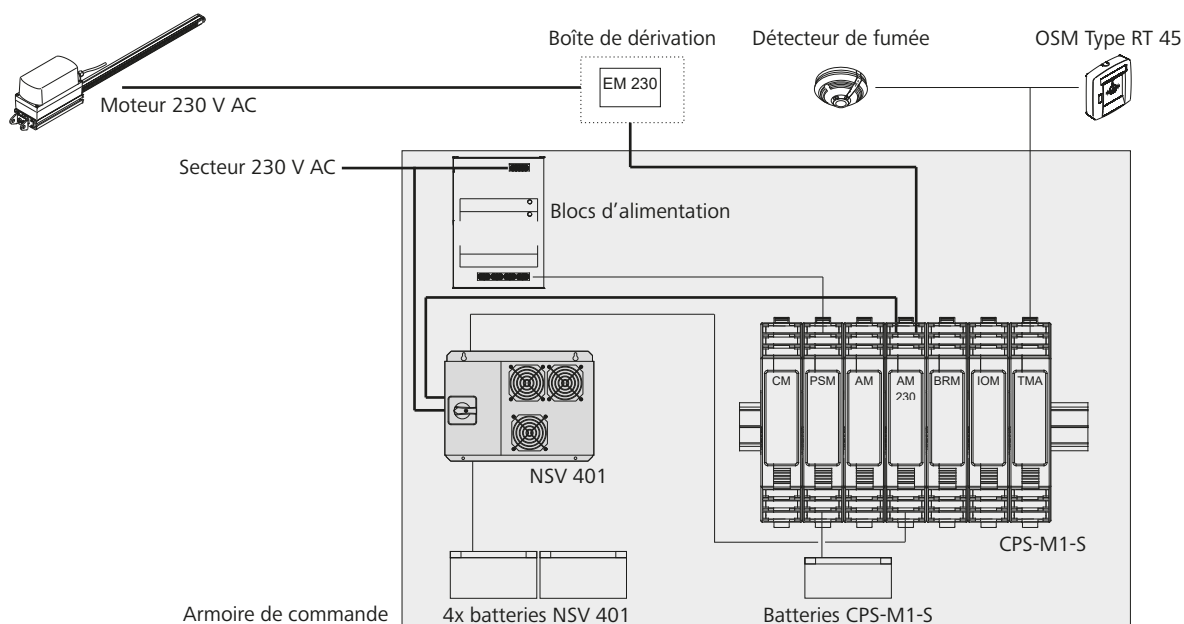
Organe de Sécurité à Manipuler Type RT 45



Système de capteurs



Exemple d'utilisation



Données techniques

	NSV 401
Alimentation	230 V AC / +10 % ... -15 % / 50 Hz
Régulation de la surtension et de la basse tension	-13 % / +13 %
Puissance max.	3200 VA / 2000 W (14,6 A)
Fonctionnement sur secteur	197 - 250 V AC
Alimentation de secours	230 V AC (sinus ± 5 %)
Capacité de surcharge	10 - 25 s / > 130 % 1,5 s
Rendement AC	> 95 %
Tension nominale de la batterie	48 V DC (nominal)
Plage de températures recommandée	+15 °C ... +25 °C
Refroidissement	Refroidissement par ventilation
Niveau sonore	< 45 dB
Type de batterie (NSV)	Typ 4 (4x) / Typ 5 (4x)

Les batteries doivent être commandées séparément.

Version

Type	N° art.	Poids	Remarque
NSV 401	64.801.48	19,00 kg	
AM-1-1-08-230-D4-D2	31.703.85		
CPS-M1-S	31.700.00		Équipements variables possibles

Admissions / Certifications

Pour obtenir des informations sur les certifications, adressez-vous à votre concessionnaire D+H.



G 517002



0786-CPR-50680



5014068.22002