

## Alimentations stabilisées à découpage

mono/biphasées et triphasées



1 466 64

1 466 39

Caractéristiques techniques p. 251  
 Protections p. 254-255

Conformes aux normes UL 508, IEC EN 62 368-1 et IEC EN 61 204-3  
 Agrément UL USA (et Canada pour réf. 1 466 54/63/82)  
 Fréquence d'utilisation : 50/60 Hz  
 Voyant de présence de tension de sortie  
 Potentiomètre de réglage de la tension de sortie en face avant  
 Protection intégrée contre les courts-circuits et les surcharges  
 Avec signal ou contact relais pour report d'état de tension de sortie active  
 Raccordement en conducteur cuivre uniquement  
 Montage sur rail symétrique  $\text{—}$  prof. 7,5 mm et 15 mm

| Réf.            | <b>Mono/biphasées 120 - 480 W large plage de tension d'entrée</b>                                                                                                                        |                        |                      |              |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|
|                 | Possibilité de raccordement en monophasé ou en biphasé<br>Faible pollution harmonique grâce au filtre PFC intégré (à partir de 240 W)<br>Tension de sortie réglable<br>Boîtier aluminium |                        |                      |              |
|                 | <b>Tension d'entrée : 200 à 500 V<math>\sim</math></b><br><b>Tension de sortie : 12 V<math>\text{—}</math></b>                                                                           |                        |                      |              |
|                 | Puissance nominale (W)                                                                                                                                                                   | Intensité nominale (A) | Plage de réglage (V) | Largeur (mm) |
| <b>1 466 54</b> | 120                                                                                                                                                                                      | 10                     | 12 à 15              | 40           |
|                 | <b>Tension d'entrée : 200 à 500 V<math>\sim</math></b><br><b>Tension de sortie : 24 V<math>\text{—}</math></b>                                                                           |                        |                      |              |
| <b>1 466 63</b> | 120                                                                                                                                                                                      | 5                      | 24 à 29              | 40           |
| <b>1 466 64</b> | 240                                                                                                                                                                                      | 10                     | 24 à 28              | 63           |
| <b>1 466 65</b> | 480                                                                                                                                                                                      | 20                     | 24 à 28              | 86           |
|                 | <b>Tension d'entrée : 200 à 500 V<math>\sim</math></b><br><b>Tension de sortie : 48 V<math>\text{—}</math></b>                                                                           |                        |                      |              |
| <b>1 466 82</b> | 120                                                                                                                                                                                      | 2,5                    | 48 à 58              | 40           |
| <b>1 466 83</b> | 240                                                                                                                                                                                      | 5                      | 48 à 55              | 63           |
| <b>1 466 84</b> | 480                                                                                                                                                                                      | 10                     | 48 à 55              | 86           |

| Réf.            | <b>Triphasées 960 W</b>                                                                                                                                                           |                        |                      |              |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|
|                 | Fonctionnement possible sur 2 phases (80% de la puissance nominale)<br>Faible pollution harmonique grâce au filtre PFC intégré<br>Tension de sortie réglable<br>Boîtier aluminium |                        |                      |              |
|                 | <b>Tension d'entrée : 3 x 380 à 500 V<math>\sim</math></b><br><b>Tension de sortie : 24 V<math>\text{—}</math></b>                                                                |                        |                      |              |
|                 | Puissance nominale (W)                                                                                                                                                            | Intensité nominale (A) | Plage de réglage (V) | Largeur (mm) |
| <b>1 466 36</b> | 960                                                                                                                                                                               | 40                     | 24 à 28              | 110          |
|                 | <b>Tension d'entrée : 3 x 380 à 500 V<math>\sim</math></b><br><b>Tension de sortie : 48 V<math>\text{—}</math></b>                                                                |                        |                      |              |
| <b>1 466 39</b> | 960                                                                                                                                                                               | 20                     | 48 à 55              | 110          |

## Alimentations stabilisées à découpage

fonctions complémentaires



1 466 98

1 466 90

Caractéristiques techniques p. 252

Permettent d'assurer une continuité de service pour les fonctions critiques

| Réf.            | <b>Fonction redondance</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                 | <b>Module pour fonction redondance</b><br>Permet le pilotage de 2 alimentations 24 V $\text{—}$ sur une même charge afin d'assurer la continuité de service<br>Contacts relais et indicateurs LED d'état des alimentations<br>Montage sur rail symétrique $\text{—}$ prof. 7,5 mm et 15 mm<br>Tension d'entrée : 21 à 28 V $\text{—}$                                                                           |              |
| <b>1 466 98</b> | Intensité maxi (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Largeur (mm) |
|                 | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 56           |
|                 | <b>Fonction secourue</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
|                 | <b>Module pour fonction secourue</b><br>En association avec un pack batteries, assure la continuité de service d'un système 24 V $\text{—}$ en cas de coupure d'alimentation réseau<br>Contacts relais et indicateurs LED d'état (fonctionnement normal, batterie défaillante et batterie déchargée)<br>Montage sur rail symétrique $\text{—}$ prof. 7,5 mm et 15 mm<br>Tension d'entrée : 24 à 29 V $\text{—}$ |              |
| <b>1 466 90</b> | Intensité maxi (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Largeur (mm) |
|                 | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 56           |
|                 | <b>Pack batteries</b><br>Fonctionne en association avec le module pour fonction secourue<br>Batteries de type acide-plomb étanches<br>Fixation sur panneau ou en bas d'armoire                                                                                                                                                                                                                                  |              |
| <b>1 466 93</b> | Capacité (Ah)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tension (V)  |
|                 | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 24           |