

Alimentations redressées filtrées

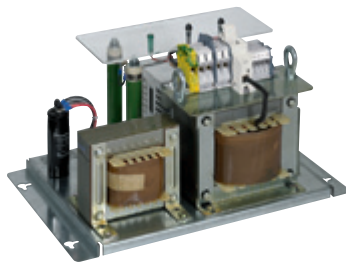
monophasées et monophasées modulaires



0 470 23



0 470 24



0 470 28



4 131 05

Caractéristiques techniques p. 408
 Protections p. 406 - Agréments p. 950

Permettent d'alimenter les automates programmables et leurs périphériques, de même que toute autre utilisation nécessitant une tension continue de 12 V, 24 V ou 48 V (12 V, 15 V ou 24 V pour les monophasés modulaires) avec un taux d'ondulation inférieur à 3 %
 Fixation par clipsage jusqu'à 24 W, par clipsage ou vissage jusqu'à 120 W (sauf réf. 0 470 04), au-delà par vissage
 Conformes à la norme IEC EN 61558-2-6, et aux normes UL 60950 et CAN/CSA-C22.2 N° 60 950.00 jusqu'à 240 W
 Produits adaptés à la réalisation d'équipements conformes aux normes EN 61131-2, EN 60204 et EN 60439-1

| Emb. | Réf. | Monophasées | | | |
|------|-----------------------|---|---------------|----------------------------------|---------------------------|
| | | Constituées : - d'un transformateur de sécurité avec filtrage des parasites - d'un double bornage utilisation - de condensateurs de filtrage - d'une protection par fusible au secondaire - d'un voyant vert présence tension d'utilisation Livrées avec une barrette de couplage isolée pour connexion rapide entre les bornes - et \pm jusqu'à 15 A | | | |
| | | 12 V_{DC} 230-400 V \pm 15 V \sim (primaire) / 12 V _{DC} (secondaire) | | | |
| | | Puissance (W) | Intensité (A) | Capacité des bornes câble souple | |
| | | | | entrée (mm ²) | sortie (mm ²) |
| 1 | 0 470 01 ¹ | 12 | 1 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 02 ¹ | 30 | 2,5 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 03 ¹ | 60 | 5 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 04 ¹ | 120 | 10 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 06 | 300 | 25 | 6 | 10 |
| | | 24 V_{DC} 230-400 V \pm 15 V \sim (primaire) / 24 V _{DC} (secondaire) | | | |
| 1 | 0 470 20 ¹ | 12 | 0,5 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 21 ¹ | 24 | 1 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 22 ¹ | 60 | 2,5 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 23 ¹ | 120 | 5 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 24 ¹ | 240 | 10 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 25 | 360 | 15 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 26 | 600 | 25 | 6 | 10 |
| 1 | 0 470 28 | 960 | 40 | 6 | 16 |
| 1 | 0 470 29 | 1200 | 50 | 16 | 16 |
| | | 48 V_{DC} 230-400 V \pm 15 V \sim (primaire) / 48 V _{DC} (secondaire) | | | |
| 1 | 0 470 41 ¹ | 48 | 1 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 42 ¹ | 120 | 2,5 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 43 ¹ | 240 | 5 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 44 | 480 | 10 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 45 | 720 | 15 | 6 | 6 |
| 1 | 0 470 46 | 1200 | 25 | 6 | 10 |



| Emb. | Réf. | Monophasées modulaires | | | |
|------|----------|---|---------------|----------------------------------|---------------------------|
| | | Constituées : - d'un transformateur de sécurité avec filtrage des parasites - d'un double bornage utilisation - d'un condensateur de filtrage - d'une protection par CTP intégrée au primaire Classe II après plastronnage Coefficient de température positive, en cas de coupure automatique pour surcharge ou court-circuit, couper l'alimentation et laisser refroidir avant remise en service | | | |
| | | 12 V_{DC} 230 V \pm 15 V \sim (primaire) / 12 V _{DC} (secondaire) | | | |
| | | Puissance (W) | Intensité (A) | Capacité des bornes câble souple | |
| | | | | entrée (mm ²) | sortie (mm ²) |
| 1 | 4 131 05 | 15 | 1,3 | 6 | 6 |
| | | 15 V_{DC} 230 V \pm 15 V \sim (primaire) / 15 V _{DC} (secondaire) | | | |
| 1 | 4 131 06 | 15 | 1 | 6 | 6 |
| | | 24 V_{DC} 230 V \pm 15 V \sim (primaire) / 24 V _{DC} (secondaire) | | | |
| 1 | 4 131 07 | 12 | 0,5 | 6 | 6 |
| 1 | 4 131 08 | 21,5 | 0,9 | 6 | 6 |

1 : Agrément UL pour USA et Canada

Limiteur de courant d'appel
 Voir p. 387

