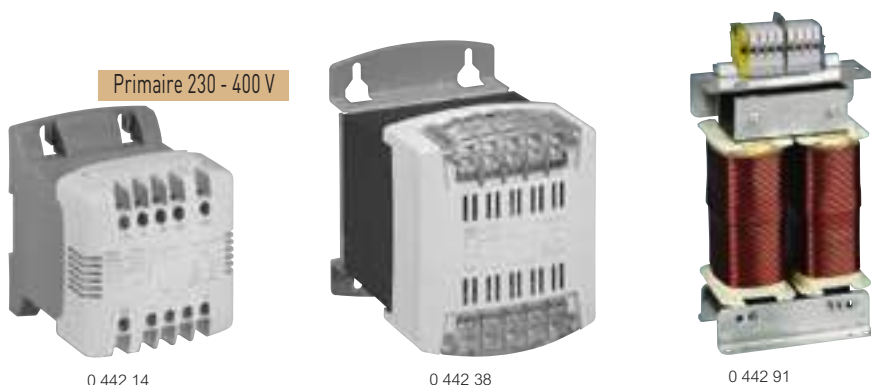


Transformateurs de commande et de signalisation

monophasés - connexion à vis



Primaire 230 - 400 V

Caractéristiques techniques p. 259-260 et catalogue en ligne
 Protections p. 270-271
 Agréments p. 1132

IP 2x ou xxB sans barrettes de couplage jusqu'à 400 VA - IP xxA au-delà de 400 VA - IK 04
 Conformes aux normes IEC EN 61558-2-2 et 2-4 ou 2-6, UL 5085 et CSA C22-2-N°66
 Agréments UL USA et Canada
 Produits adaptés à la réalisation d'équipements conformes aux normes EN 61131-2, EN 60204-1 et EN 61439-1
 Parties actives protégées par capot jusqu'à 1000 VA
 Filtrage des parasites (sauf réf. 0 442 16/17/18)
 Possibilité de fixation directe sur rail symétrique jusqu'à 250 VA
 Livrés avec barrette pour connexion 0 V secondaire/masse jusqu'à 1000 VA

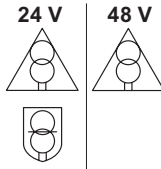
| Réf. | Commande et sécurité | |
|------|-------------------------------------|--|
| | Primaire : 230-400 V ± 15 V~ | |
| | Secondaire : 24 V~ | |

| Réf. | Puissance en | | Puissance instantanée admissible à cos φ = 0,5 |
|----------|---------------------|-------------|--|
| | VA selon IEC et CSA | VA selon UL | |
| 0 442 11 | 40 | 40 | 50 |
| 0 442 12 | 63 | 63 | 88 |
| 0 442 13 | 100 | 100 | 170 |
| 0 442 14 | 160 | 140 | 250 |
| 0 442 15 | 250 | 210 | 420 |
| 0 442 16 | 400 | 300 | 850 |
| 0 442 17 | 630 | 450 | 1000 |
| 0 442 18 | 1000 | 700 | 2000 |

| | | | |
|----------|---------------------------------|------|------|
| | Primaire : 460 V ± 20 V~ | | |
| | Secondaire : 24 V~ | | |
| 0 442 41 | 40 | 40 | 55 |
| 0 442 42 | 63 | 63 | 90 |
| 0 442 43 | 100 | 100 | 150 |
| 0 442 44 | 160 | 140 | 270 |
| 0 442 45 | 250 | 210 | 420 |
| 0 442 46 | 400 | 300 | 870 |
| 0 442 47 | 630 | 450 | 1000 |
| 0 442 48 | 1000 | 700 | 2000 |
| 0 442 49 | 1600 | 700 | 9100 |
| 0 442 50 | 2500 | 1400 | 3300 |

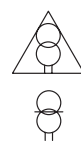
| | | |
|--|-------------------------------------|--|
| | Primaire : 230-400 V ± 15 V~ | |
| | Secondaire : 24-48 V~ | |

| Réf. | Puissance en | | Puissance instantanée admissible à cos φ = 0,5 |
|-----------------------|---------------------|-------------|--|
| | VA selon IEC et CSA | VA selon UL | |
| 0 442 31 ¹ | 40 | 40 | 52 |
| 0 442 32 ¹ | 63 | 63 | 87 |
| 0 442 33 ¹ | 100 | 100 | 150 |
| 0 442 34 ¹ | 160 | 140 | 250 |
| 0 442 35 ¹ | 250 | 210 | 420 |
| 0 442 36 | 400 | 300 | 700 |
| 0 442 37 | 630 | 450 | 1000 |
| 0 442 38 | 1000 | 700 | 2000 |
| 0 442 39 | 1600 | 700 | 8500 |
| 0 442 40 | 2500 | 1400 | 4700 |



| Réf. | Commande et séparation des circuits | |
|------|---|--|
| | Primaire : 230-400 V ± 15 V ou 460 V ± 20 V~ | |
| | Secondaire : 115-230 V~ | |

| Réf. | Puissance en | | Puissance instantanée admissible à cos φ = 0,5 |
|----------|---------------------|-------------|--|
| | VA selon IEC et CSA | VA selon UL | |
| 0 442 61 | 40 | 40 | 50 |
| 0 442 62 | 63 | 63 | 86 |
| 0 442 63 | 100 | 100 | 150 |
| 0 442 64 | 160 | 140 | 250 |
| 0 442 65 | 250 | 210 | 430 |
| 0 442 66 | 400 | 300 | 1100 |
| 0 442 67 | 630 | 450 | 1300 |
| 0 442 68 | 1000 | 700 | 2000 |
| 0 442 69 | 1600 | 700 | 6100 |
| 0 442 70 | 2500 | 1300 | 6900 |
| 0 442 71 | 4000 | 2400 | 11400 |
| 0 442 72 | 5000 | 3300 | 17500 |
| 0 442 73 | 6300 | 3700 | 10900 |
| 0 442 74 | 8000 | 4500 | 12500 |



1 : En 48 V uniquement transformateur de commande