

Transformateurs monophasés

IP 55 - Classe II



Autotransformateurs

IP 55 - IP 21 - IP 00



Caractéristiques techniques p. 275
 Protections p. 278-279

Transformateurs de sécurité
 Conformes à la norme IEC EN 61558-2-6

| Réf. | Puissance (VA) | Borne primaire câble souple (mm ²) | Borne secondaire câble souple section (mm ²) |
|--|----------------|--|--|
| Primaire : 230-400 V\sim Secondaire : 24-48 V\sim | | | |
| 0 427 20 | 63 | 4 | 4 |
| 0 427 21 | 100 | 4 | 4 |
| 0 427 22 | 160 | 4 | 4 |
| 0 427 23 | 250 | 4 | 4 |
| 0 427 24 | 400 | 4 | 16 |
| 0 427 25 | 630 | 4 | 16 |
| 0 427 26 | 1000 | 4 | 16 |
| Primaire : 230 V\sim Secondaire : 12 V\sim | | | |
| 0 427 60 | 63 | 4 | 4 |
| 0 427 61 | 100 | 4 | 4 |
| 0 427 62 | 160 | 4 | 4 |
| 0 427 63 | 250 | 4 | 4 |
| 0 427 64 | 400 | 4 | 16 |
| 0 427 65 | 630 | 4 | 16 |

Transformateurs de séparation des circuits
 Conformes à la norme IEC EN 61558-2-4

| Réf. | Puissance (VA) | Borne primaire câble souple (mm ²) | Borne secondaire câble souple section (mm ²) |
|--|----------------|--|--|
| Primaire : 230-400 V\sim Secondaire : 115-230 V\sim | | | |
| 0 425 10 | 63 | 4 | 4 |
| 0 425 11 | 100 | 4 | 4 |
| 0 425 12 | 160 | 4 | 4 |
| 0 425 13 | 250 | 4 | 4 |
| 0 425 14 | 400 | 4 | 16 |
| 0 425 15 | 630 | 4 | 16 |
| 0 425 16 | 1000 | 4 | 16 |

Caractéristiques techniques p. 276

400-230 V ou 230-400 V par réversibilité compensée jusqu'à 16 kVA
 Monophasés conformes aux normes IEC EN 61558-2-13 jusqu'à 2 kVA et IEC 60076-11 au-delà
 Triphasés conformes à la norme IEC 60076-11
 Alimentation et utilisation \sim

| Réf. | Puissance (kVA) | primaire câble souple (mm ²) | Borne | secondaire câble souple (mm ²) |
|-------------------------|-----------------|--|-------|--|
| Monophasés IP 55 | | | | |
| 0 422 82 | 0,25 | 4 | | 4 |
| 0 422 84 | 0,5 | 4 | | 4 |
| 0 422 85 | 0,75 | 4 | | 4 |
| 0 422 86 | 1 | 4 | | 4 |
| 0 422 87 | 1,5 | 16 | | 16 |
| 0 422 88 | 2 | 16 | | 16 |

| Réf. | Puissance (kVA) | primaire câble souple (mm ²) | Borne | secondaire câble souple (mm ²) |
|-------------------------|-----------------|--|-------|--|
| Monophasés IP 21 | | | | |
| 0 422 65 | 3,15 | 10 | | 10 |
| 0 422 66 | 4 | 16 | | 16 |
| 0 422 67 | 6,3 | 35 | | 35 |
| 0 422 68 | 8 | 16 | | 16 |

| Réf. | Puissance (kVA) | primaire section (mm ²) | primaire Ø cosse (mm) | Borne | secondaire section (mm ²) | secondaire Ø cosse (mm) |
|------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------------|-------|---------------------------------------|-------------------------|
| Triphasés IP 21 | | | | | | |
| 0 421 98 | 0,63 | 4 | | | 4 | |
| 0 421 99 | 1 | 4 | | | 4 | |
| 0 422 00 | 1,6 | 4 | | | 4 | |
| 0 422 01 | 2,5 | 6 | | | 6 | |
| 0 422 02 | 4 | 10 | | | 10 | |
| 0 422 03 | 6,3 | 10 | | | 10 | |
| 0 422 04 | 10 | 10 | | | 10 | |
| 0 422 05 | 16 | 35 | | | 35 | |
| 0 422 06 | 25 | 35 | | | 35 | |
| 0 422 07 | 40 | 35 | 8 | | 35 | 8 |
| 1 422 08 | 63 | 70 | 10 | | 70 | 10 |
| 1 422 09 | 100 | 120 | 10 | | 120 | 10 |
| 1 421 90 ¹ | 125 | 150 | 13 | | 150 | 13 |
| 1 421 91 ¹ | 160 | 150 | 13 | | 150 | 13 |

| Réf. | Puissance (kVA) | primaire câble souple (mm ²) | Borne | secondaire câble souple (mm ²) |
|------------------------|-----------------|--|-------|--|
| Triphasés IP 00 | | | | |
| 0 422 10 | 1,6 | 4 | | 4 |
| 0 422 11 | 2,5 | 6 | | 6 |
| 0 422 12 | 4 | 10 | | 10 |
| 0 422 13 | 6,3 | 10 | | 10 |
| 0 422 14 | 10 | 10 | | 10 |

1 : Dimensions bornes primaire et secondaire : page 5 x 30 mm