

Transformateurs de sonnerie / sécurité TR

Prises de courant PC

| transformateurs | transformateurs de sonnerie et ronfleur NF TR | | | transformateurs de sécurité NF TR | | | |
|---|---|-----------------|-------------------------|--|-------|-------|-------|
| permettent d'obtenir une très basse tension (TBT 8 V, 12 V ou 24 V) à partir du réseau basse tension (BT 230 V) |  | | |  | | | |
| références | 15214 | 15213 | 15215 | 15218 | 15219 | 15220 | 15222 |
| caractéristiques | | | | | | | |
| puissance | 4 VA | 4 VA | 25 VA | 16 VA | 25 VA | 40 VA | 63 VA |
| tension primaire | 230 V CA, ±10 % | | | 230 V CA, ±10 % | | | |
| tension secondaire | 8 V CA ±15 % | 8-12 V CA ±15 % | 12-24 V CA ±15 % | 12-24 V CA ±5 % | | | |
| largeur en pas de 9 mm | 4 | 4 | 6 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| agrément | NF | | | | | | |
| conformité aux normes | NF EN 60742, EN 61558-1, CEI 61558-1 | | | | | | |
| sécurité | circuits primaires et secondaires parfaitement isolés l'un de l'autre | | | | | | |
| courants de courts-circuits classe II | résistants par dispositif incorporé par cache-bornes (en option : voir accessoires) | | | | | | |
| temp. de fonctionnement | -20 °C... +50 °C | | | | | | |
| raccordement | par bornes à cage câble 4 mm ² | | | | | | |
| accessoires | | | | | | | |
| cache-bornes (amont/aval) | 4 pas de large 15228 | | 6 pas de large 15229 | 10 pas de large 15230 | | | |

Sonneries, ronfleurs ► page G5

Transformateurs Duoline ► page E12

Nota : les transformateurs ont une tension de marche à vide plus élevée que la tension nominale. Pour les récepteurs sensibles aux surtensions (circuits électromagnétiques), il est nécessaire de faire fonctionner le transformateur à In. Après déclenchement du dispositif de protection lors d'une surcharge, couper l'alimentation et laisser refroidir le transformateur avant la remise en service.

| prises | prises de courant confort et différenciées 16A NF PC confort à obturateur | | | | prises de courant 20 A PC à obturateur | | |
|------------------------|--|----------------------------|----------------------------|-------------------|--|-------|--------|
| | différenciée à obturateur | standard allemand | | | | | |
| | 2P+T | 2P+T + voyant | 2P+T | 2P+T | 2P+T | 3P+T | 3P+N+T |
| |  | | | |  | | |
| références | 15306 | 15307 | 15324 | 15310 | 15311 | 15312 | 15313 |
| caractéristiques | | | | | | | |
| largeur en pas de 9 mm | 5 | 5 | 5 | 5 | 8 | 8 | 8 |
| spécificité | - | - | fond rouge et symbole | standard allemand | - | - | - |
| agrément | NF | NF | - | - | - | - | - |
| conformité aux normes | NF C 61-303 NF C 15-100 | NF C 61-303 NF C 15-100 | NF C 61-303 NF C 15-100 | NF C 61-303 | NF C 61-316 | | |
| tension d'emploi | 250 V CA | | | | 400 V CA | | |
| montage | sur rail symétrique | | | | sur rail symétrique | | |
| raccordement | bornes à cage pour câble 6 mm ² | | | | bornes à cage pour câble 10 mm ² souple ou 16 mm ² rigide | | |

Prises industrielles PK et PratiKa ► page H44

Prises Duoline ► page E12