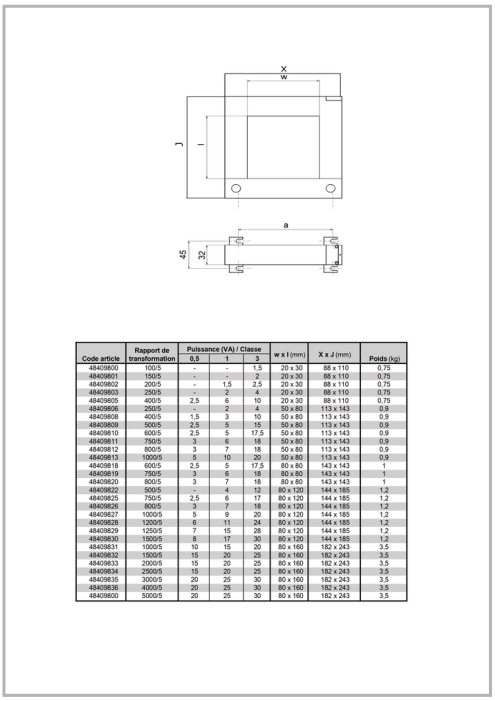
# FICHE TECHNIQUE

**CODE ARTICLE :** 48409818

Appareillage et systèmes > GESTION D'ENERGIE > TRANSFORMATEUR DE COURANT > TRANSFORMATEUR DE COURANT A TORE OUVRANT > Transformateur de courant à tore ouvrant

## PHOTOS ET SCHÉMAS




| Code article | Rapport de transformation | Puissance (VA) / Classe 0,5 | 1 | 3 | w x I (mm) | X x J (mm) | Poids (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48405800 | 100/5 | - | - | 1,5 | 20 x 30 | 88 x 110 | 0,75 |
| 48405801 | 150/5 | - | - | 2 | 20 x 30 | 88 x 110 | 0,75 |
| 48405802 | 200/5 | - | 1,5 | 2,5 | 20 x 30 | 88 x 110 | 0,75 |
| 48405803 | 250/5 | - | 2 | 4 | 20 x 30 | 88 x 110 | 0,75 |
| 48405805 | 400/5 | 2,5 | 6 | 10 | 20 x 30 | 88 x 110 | 0,75 |
| 48405806 | 250/5 | - | 2 | 4 | 50 x 80 | 113 x 143 | 0,9 |
| 48405808 | 400/5 | 1,5 | 3 | 10 | 50 x 80 | 113 x 143 | 0,9 |
| 48405809 | 500/5 | 2,5 | 5 | 15 | 50 x 80 | 113 x 143 | 0,9 |
| 48405810 | 600/5 | 2,5 | 5 | 17,5 | 50 x 80 | 113 x 143 | 0,9 |
| 48405811 | 750/5 | 3 | 6 | 18 | 50 x 80 | 113 x 143 | 0,9 |
| 48405812 | 800/5 | 3 | 7 | 18 | 50 x 80 | 113 x 143 | 0,9 |
| 48405813 | 1000/5 | 5 | 10 | 20 | 50 x 80 | 113 x 143 | 0,9 |
| 48405818 | 600/5 | 2,5 | 5 | 17,5 | 80 x 80 | 143 x 143 | 1 |
| 48405819 | 750/5 | 3 | 6 | 18 | 80 x 80 | 143 x 143 | 1 |
| 48405820 | 800/5 | 3 | 7 | 18 | 80 x 80 | 143 x 143 | 1 |
| 48405822 | 500/5 | - | 4 | 12 | 80 x 120 | 144 x 185 | 1,2 |
| 48405825 | 750/5 | 2,5 | 6 | 17 | 80 x 120 | 144 x 185 | 1,2 |
| 48405826 | 800/5 | 3 | 7 | 18 | 80 x 120 | 144 x 185 | 1,2 |
| 48405827 | 1000/5 | 5 | 9 | 20 | 80 x 120 | 144 x 185 | 1,2 |
| 48405828 | 1200/5 | 6 | 11 | 24 | 80 x 120 | 144 x 185 | 1,2 |
| 48405829 | 1250/5 | 7 | 15 | 28 | 80 x 120 | 144 x 185 | 1,2 |
| 48405830 | 1500/5 | 8 | 17 | 30 | 80 x 120 | 144 x 185 | 1,2 |
| 48405831 | 1000/5 | 10 | 15 | 20 | 80 x 160 | 182 x 243 | 3,5 |
| 48405832 | 1500/5 | 15 | 20 | 25 | 80 x 160 | 182 x 243 | 3,5 |
| 48405833 | 2000/5 | 15 | 20 | 25 | 80 x 160 | 182 x 243 | 3,5 |
| 48405834 | 2500/5 | 15 | 20 | 25 | 80 x 160 | 182 x 243 | 3,5 |
| 48405835 | 3000/5 | 20 | 25 | 30 | 80 x 160 | 182 x 243 | 3,5 |
| 48405836 | 4000/5 | 20 | 25 | 30 | 80 x 160 | 182 x 243 | 3,5 |
| 48405800 | 5000/5 | 20 | 25 | 30 | 80 x 160 | 182 x 243 | 3,5 |

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|---|---|
| Code article | **48409818** |
| Description article | **Transformateur de courant à tore ouvrant 80 X 80 600/5A** |
| Rapport | **600/5** |
| Haute visibilité | **0** |
| Poids article | **1,000 Kg** |
| Dimensions internes | **80x80** |

## TÉLÉCHARGEMENT

VISUELS (0.294 MO)

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

### SÉRIE

Série TCP

### APPLICATIONS

Les transformateurs de courants sont montés dans un circuit électrique de forte intensités pour le réduire à une valeur secondaire de 5A compatible avec les entrées des centrales de mesures et compteurs d' énergies.

### CARACTÉRISTIQUES

- tension d'isolement : 720Vac
- courant secondaire : 5A
- surintensité permanente : 120% In
- fréquence de fonctionnement : 50 - 60Hz
- degré de protection : IP30
- température de fonctionnement: -25°C - 50°c

### NORMES

IEC / EN 60044-1

### ROHS

1