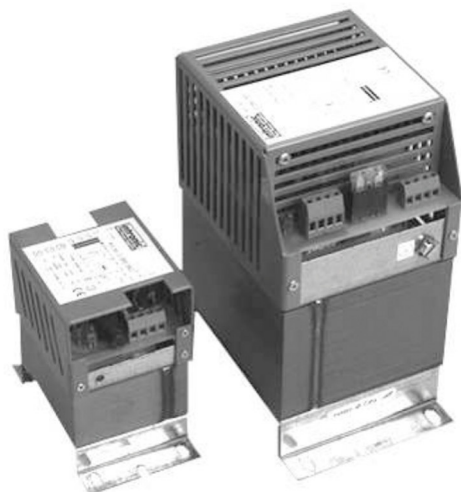


# Alimentations filtrées-redressées

# 30 – 480 W



- Protection surcharges et courts circuits
- Montage sur rail DIN



## Tension de sortie 12 VDC

| No. d'article | Type     | Puissance | Tension d'entrée | Courant de sortie | Tension à vide | Rendement |
|---------------|----------|-----------|------------------|-------------------|----------------|-----------|
| 2 080 068     | 12RC30C  | 30 W      | 220-230-240 VAC  | 2.5 A             | 14.0 VAC       | 62%       |
| 2 080 059     | 12RC60C  | 60 W      | 220-230-240 VAC  | 5.0 A             | 14.0 VAC       | 66%       |
| 2 080 057     | 12RC120C | 120 W     | 220-230-240 VAC  | 10.0 A            | 14.2 VAC       | 67%       |
| 2 080 067     | 12RC180C | 180 W     | 220-230-240 VAC  | 15.0 A            | 14.1 VAC       | 69%       |
| 2 080 058     | 12RC240C | 240 W     | 220-230-240 VAC  | 20.0 A            | 14.3 VAC       | 70%       |

Livable aussi avec tension d'entrée 380-400-420 VAC

## Tension de sortie 24 VDC

| No. d'article | Type        | Puissance | Tension d'entrée | Courant de sortie | Tension à vide | Rendement |
|---------------|-------------|-----------|------------------|-------------------|----------------|-----------|
| 2 080 060     | 24RC30C     | 30 W      | 220-230-240 VAC  | 1.2 A             | 28.1 VAC       | 64%       |
| 2 080 053     | 24RC30C400  | 30 W      | 380-400-420 VAC  | 1.2 A             | 28.6 VAC       | 82%       |
| 2 080 061     | 24RC50C     | 50 W      | 220-230-240 VAC  | 2.1 A             | 28.3 VAC       | 71%       |
| 2 080 054     | 24RC50C400  | 50 W      | 380-400-420 VAC  | 2.0 A             | 28.5 VAC       | 73%       |
| 2 080 062     | 24RC75C     | 75 W      | 220-230-240 VAC  | 3.1 A             | 28.0 VAC       | 74%       |
| 2 080 069     | 24RC75C400  | 75 W      | 380-400-420 VAC  | 3.1 A             | 28.9 VAC       | 74%       |
| 2 080 063     | 24RC120C    | 120 W     | 220-230-240 VAC  | 5.0 A             | 28.4 VAC       | 78%       |
| 2 080 055     | 24RC120C400 | 120 W     | 380-400-420 VAC  | 5.0 A             | 29.0 VAC       | 77%       |
| 2 080 064     | 24RC240C    | 240 W     | 220-230-240 VAC  | 10.0 A            | 28.1 VAC       | 79%       |
| 2 080 056     | 24RC240C400 | 240 W     | 380-400-420 VAC  | 10.0 A            | 27.8 VAC       | 80%       |
| 2 080 065     | 24RC360C    | 360 W     | 220-230-240 VAC  | 15.0 A            | 27.8 VAC       | 79%       |
| 2 080 073     | 24RC360C400 | 360 W     | 380-400-420 VAC  | 15.0 A            | 28.1 VAC       | 82%       |
| 2 080 066     | 24RC480C    | 480 W     | 220-230-240 VAC  | 20.0 A            | 27.7 VAC       | 80%       |
| 2 080 074     | 24RC480C400 | 480 W     | 380-400-420 VAC  | 20.0 A            | 27.7 VAC       | 82%       |

Catégorie: 10A



## Spécifications

Les spécifications suivantes sont valables pour des valeurs nominales, pleines charges et 25°C

### Spécifications d'entrée

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Tension d'entrée | 220-230-240 VAC ou<br>380-400-420 VAC |
| Fréquence        | 50/60 Hz                              |

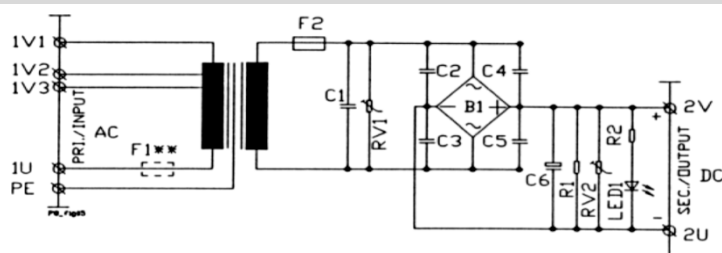
### Spécifications de sortie

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Tension de sortie          | 12 VDC ou 24 VDC |
| Ondulations                | < 5%             |
| Protection surcharges      | Par fusible      |
| Protection courts-circuits | Par fusible      |

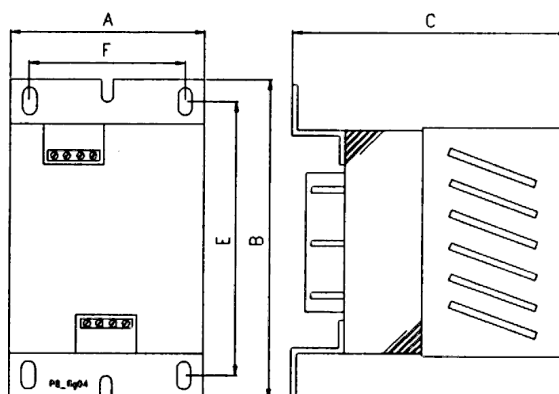
### Spécifications générales

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Classe de protection  | II           |
| Étanchéité            | IP00         |
| Température ambiante  | max. 40°C    |
| Classe d'isolation    | B (130°C)    |
| Rigidité diélectrique | 4 kV         |
| Sécurité              | EN 61558-2-6 |

### Schéma



### Dimensions



| Type     | A<br>Largeur | B<br>Longueur | C<br>Hauteur | D<br>Trous | E<br>Entre-axe<br>trous Longueur | F<br>Entre-axe<br>trous Largeur | Poids   |
|----------|--------------|---------------|--------------|------------|----------------------------------|---------------------------------|---------|
| 12RC30C  | 65 mm        | 115 mm        | 100 mm       | 5 x 9 mm   | 95 mm                            | 50 mm                           | 1.1 kg  |
| 12RC60C  | 80 mm        | 130 mm        | 120 mm       | 6 x 10 mm  | 115 mm                           | 65 mm                           | 3.0 kg  |
| 12RC120C | 100 mm       | 155 mm        | 145 mm       | 6 x 11 mm  | 135 mm                           | 78 mm                           | 3.3 kg  |
| 12RC180C | 125 mm       | 200 mm        | 195 mm       | 7 x 13 mm  | 178 mm                           | 106 mm                          | 6.5 kg  |
| 12RC240C | 125 mm       | 200 mm        | 200 mm       | 7 x 13 mm  | 178 mm                           | 106 mm                          | 9.3 kg  |
| 24RC30C  | 65 mm        | 115 mm        | 100 mm       | 5 x 9 mm   | 95 mm                            | 50 mm                           | 1.1 kg  |
| 24RC50C  | 65 mm        | 115 mm        | 100 mm       | 5 x 9 mm   | 95 mm                            | 50 mm                           | 1.2 kg  |
| 24RC75C  | 65 mm        | 115 mm        | 110 mm       | 5 x 9 mm   | 95 mm                            | 50 mm                           | 1.6 kg  |
| 24RC120C | 80 mm        | 130 mm        | 130 mm       | 6 x 10 mm  | 115 mm                           | 65 mm                           | 3.6 kg  |
| 24RC240C | 100 mm       | 155 mm        | 170 mm       | 6 x 11 mm  | 135 mm                           | 78 mm                           | 5.3 kg  |
| 24RC360C | 125 mm       | 200 mm        | 205 mm       | 7 x 13 mm  | 178 mm                           | 106 mm                          | 8.6 kg  |
| 24RC480C | 130 mm       | 200 mm        | 225 mm       | 7 x 13 mm  | 178 mm                           | 106 mm                          | 11.0 kg |