

MCS-B POWER SUPPLY 1-PHASE,

IN: 95-265VAC OUT: 4-6V/3ADC

INPUT: 110...240 V AC

OUTPUT: 5 V DC $\pm 1\%$

Courant: 3 A

Pontage en cas de panne de secteur min.

min. 30 ms (115 V AC); min. 180 ms (230 V AC)

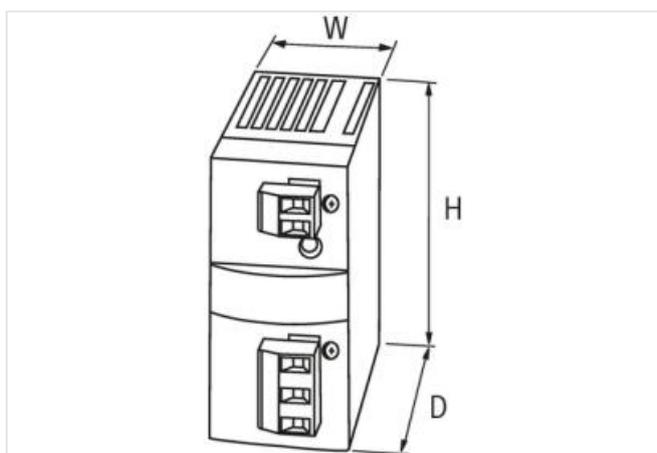
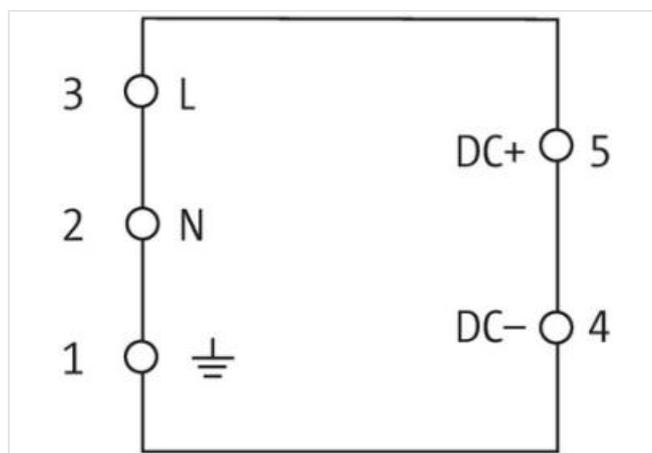
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle

**données commerciales**

| | |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27049002 |
| ECLASS-6.1 | 27049002 |
| ECLASS-7.0 | 27049002 |
| ECLASS-8.0 | 27049002 |
| ECLASS-9.0 | 27040701 |

| | |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-10.1 | 27040701 |
| ECLASS-11.1 | 27040701 |
| ECLASS-12.0 | 27040701 |
| ETIM-5.0 | EC002540 |
| GTIN | 4048879079938 |
| Numéro du tarif douanier | 85044095 |
| Unité de conditionnement | 1 |

Caractéristiques techniques | Caractéristiques électriques

| | |
|---|------|
| Nombre max. d'appareils branchés en série | 2 |
| Possibilité de connexion en parallèle | non |
| Branchement série | oui |
| Degré de sécurité | SELV |

Caractéristiques électriques | Alimentation

| | |
|---------------------|--------------|
| Fréquence du réseau | 50 ... 60 Hz |
|---------------------|--------------|

Caractéristiques électriques | Entrée

| | |
|---|-------|
| Tension d'entrée 1 CA | 115 V |
| Tension d'entrée 2 CA | 230 V |
| Tension d'entrée CA min. | 95 V |
| Tension d'entrée CA max. | 265 V |
| Tension d'entrée CC min. | 110 V |
| Tension d'entrée CC max. | 300 V |
| Courant d'entrée à la tension d'entrée 1 CA | 0,3 A |
| Courant d'entrée à la tension d'entrée 2 CA | 0,2 A |
| Choc de courant d'appel max. | 15 A |
| Fusible amont externe par phase max. | 10 A |
| Rendement | 80 % |

Caractéristiques électriques | Sortie

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Tension de sortie CC | 5 V |
| Tension de sortie CC min. | 4,2 V |
| Tension de sortie CC max. | 6 V |
| Tension de sortie réglable | oui |
| Courant de sortie | 3 A |
| Ondulation résiduelle effective max. | 20 mV |
| Spikes (s-s) max. | 120 mV |

Protection des appareils | Électrique

| | |
|---|-----|
| Protection contre les surcharges Sortie | oui |
| Protection en court-circuit sortie | oui |

Données mécaniques | Données de montage

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Mode de fixation | geschnappt |
| Suitable for mounting type | Rail porteur TH35, (EN 60715) |
| Hauteur | 76 mm |
| Largeur | 38 mm |
| Profondeur | 87,5 mm |

Caractéristiques environnementales | Climatique

| | |
|--|------------------------|
| Température de service min. | 0 °C |
| Température de service max. | 50 °C |
| Derating à partir de | 40 °C |
| Température de stockage min. | -20 °C |
| Température de stockage max. | 85 °C |
| Humidité relative de l'air min. (fonctionnement) | 5 % |
| Humidité relative de l'air max. (fonctionnement) | 95 % Sans condensation |

Type de connexion 2

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 19.05.2024

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Type de raccordement | Bornes à ressort FK |
| Family construction form | borne |
| Gender | female |
| Couleur support de contact | vert |
| Nombre de pôles | 2 |
| PIN 1 | - |
| PIN 2 | + |
| Type de raccordement | Bornes à ressort FK |
| Family construction form | borne |
| Gender | female |
| Couleur support de contact | vert |
| Nombre de pôles | 3 |
| PIN 1 | PE |
| PIN 2 | N |
| PIN 3 | L |