

Alimentation à découpage triphasée EVOLUTION

Entrée: 360-520VAC Sortie: 12-13,5V/20ADC

INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC

OUTPUT: 12...13.5 V DC

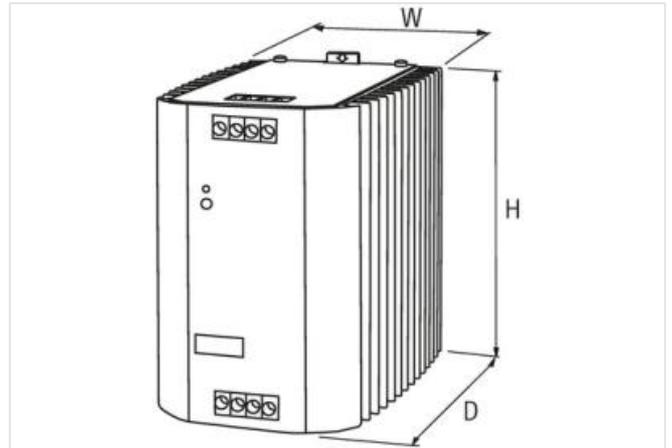
Courant: 20 A

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 | 4048879313001 |
| Numéro du tarif douanier | 85044095 |
| Unité de conditionnement | 1 |

Caractéristiques techniques | Caractéristiques électriques

| | |
|--|------|
| Nombre max d'appareils branchés en parallèle | 5 |
| Nombre max. d'appareils branchés en série | 4 |
| Possibilité de connexion en parallèle | oui |
| Branchement série | oui |
| Degré de sécurité | SELV |

Caractéristiques électriques | Alimentation

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

Caractéristiques électriques | Entrée

| | |
|--------------------------------------|--|
| Caractéristique du fusible amont | Inerte |
| Tension d'entrée CA min. | 324 V |
| Tension d'entrée CA max. | 572 V |
| Tension d'entrée CC min. | 480 V |
| Tension d'entrée CC max. | 745 V |
| Courant d'entrée CA (triphasé) | 0,8 A |
| Choc de courant d'appel max. | 15 A |
| Fusible amont externe par phase max. | 10 A |
| Nombre de phases entrée | 3 |
| Rendement | 89 % @ 3× 400 V AC, 88 % @ 3× 520 V AC |

Caractéristiques électriques | Sortie

| | |
|---|------------------|
| Tension de sortie CC | 12 V |
| Tension de sortie CC min. | 12 V |
| Tension de sortie CC max. | 15 V |
| Tension de sortie réglable | oui |
| Courant de sortie | 20 A |
| Durée min. Power Boost | 4 s |
| Pontage en cas de panne de secteur min. | 19 ms @ 400 V AC |
| Power Boost | 150 % |
| Ondulation résiduelle effective max. | 50 mV |
| Spikes (s-s) max. | 100 mV |

Diagnostics

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Contact d'alarme | oui |
| Alarm contact message type | Message collectif |
| Alarm contact triggers @ | 30 V DC / 0.1 A |

Installation | Raccordement

| | |
|----------------------|---------------------|
| Type de raccordement | Bornes à ressort FK |
|----------------------|---------------------|

Protection des appareils | Électrique

| | |
|---|------|
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP20 |
| 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 | 132 mm |
| Largeur | 93 mm |
| Profondeur | 114 mm |

Caractéristiques environnementales | Climatique

| | |
|--|------------------------|
| Température de service min. | -25 °C |
| Température de service max. | 70 °C |
| Derating à partir de | 55 °C |
| Température de stockage min. | -40 °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 |