

Evolution 5-3x360-520/48

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

OUTPUT: 48...56 V DC

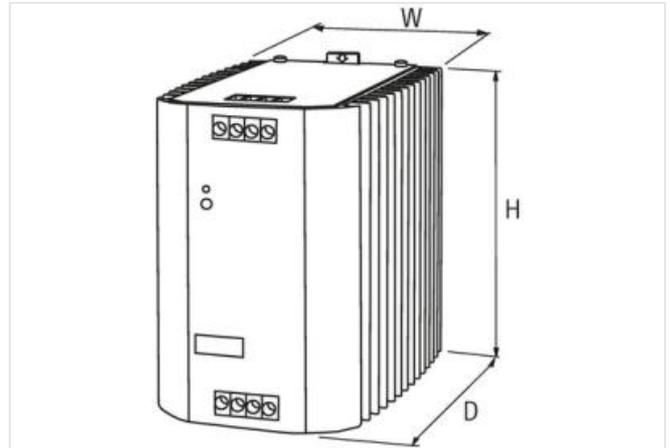
Courant: 5 A

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	4048879387125
Numéro du tarif douanier	85044095
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques techniques | Caractéristiques électriques

Nombre max d'appareils branchés en parallèle 5

Possibilité de connexion en parallèle oui

Branchement série non

Degré de sécurité SELV

Caractéristiques électriques | Alimentation

Fréquence du réseau 50 ... 60 Hz

Caractéristiques électriques | Entrée

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.	9 A
Fusible amont externe par phase max.	20 A
Nombre de phases entrée	3
Rendement	91,3 % @ 3× 360 V AC, 90,5 % @ 3× 520 V AC

Caractéristiques électriques | Sortie

Tension de sortie CC	48 V
Tension de sortie CC min.	48 V
Tension de sortie CC max.	56 V
Tension de sortie réglable	oui
Courant de sortie	5 A
Durée min. Power Boost	4 s
Pontage en cas de panne de secteur min.	17 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

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 du matériau

Circuit imprimé à revêtement conforme	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

Type de connexion 2

Type de raccordement	Bornes à vis SK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	vert
Nombre de pôles	4
PIN 1	PE
PIN 2	L 1
PIN 3	L 2

PIN 4	L 3
Type de raccordement	Bornes à vis SK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	vert
Nombre de pôles	4
PIN 1	+
PIN 2	+
PIN 3	-
PIN 4	-