MURR ELEKTRONIK
stay connected

Evolution 10-3x360-520/24

Alimentation à découpage au primaire - bi/triphasé

INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC
OUTPUT: 22...28 V DC
Courant: 10 A

Lien vers le produit

Illustration



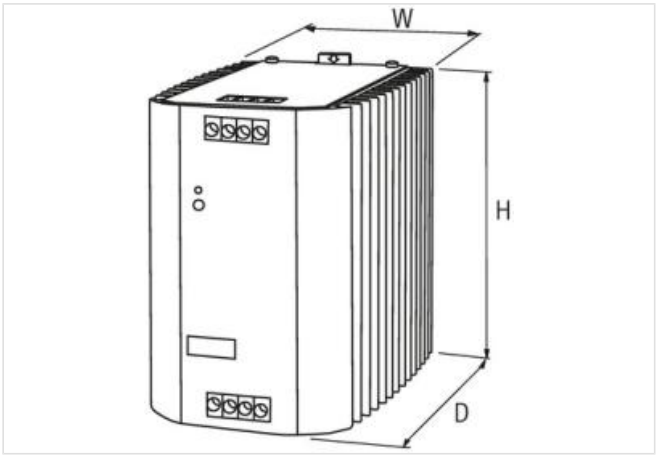


Photo non contractuelle

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	4048879000086
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	2
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

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: 29.03.2024

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	90 % @ 3× 400 V AC, 90 % @ 3× 520 V AC
Caractéristiques électriques | Sortie	
Tension de sortie CC	24 V
Tension de sortie CC min.	22 V
Tension de sortie CC max.	28 V
Tension de sortie réglable	oui
Courant de sortie	10 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
Protection des appareils | Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP20
Protection en court-circuit sortie	oui
Protection contre les surcharges 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
Homologation	
SEMI F47	compliant
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

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: 29.03.2024

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	-

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: 29.03.2024

Murrelektronik SAS | 8 rue Manurhin | 68120 Richwiller | Fon +33 3 89 50 78 78 | Fax +33 3 89 50 78 79 | shop@murrelektronik.fr | shop.murrelektronik.fr