MURR ELEKTRONIK
stay connected

Emparro 40-3x360-500/24 - Fixation par vis

Alimentation à découpage triphasée

INPUT: 3× 324...572 V AC / 480...745 V DC
OUTPUT: 24...28 V DC
Courant: 40 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	4048879669030
Numéro du tarif douanier	85044095
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques techniques | Caractéristiques électriques

Nombre max d'appareils branchés en parallèle	3
Nombre max. d'appareils branchés en série	3
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: 18.04.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Fusible interne côté primaire	6,3 A
Caractéristique du fusible amont	Inerte
Tension d'entrée 1 CA	360 V
Tension d'entrée 2 CA	500 V
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 à la tension d'entrée 1 CA	2,3 A
Courant d'entrée à la tension d'entrée 2 CA	1,6 A
Choc de courant d'appel max.	14 A @ 500 V
Nombre de phases entrée	3
Rendement	93,7 % @ 3× 400 V AC, 93,5 % @ 3× 480 V AC
Caractéristiques électriques | Sortie	
Tension de sortie CC	24 V
Tension de sortie CC min.	24 V
Tension de sortie CC max.	28 V
Tension de sortie réglable	oui
Courant de sortie	48 A
Durée min. Power Boost	5 s
Pontage en cas de panne de secteur min.	40 ms @ 3× 500 V AC
Power Boost	150 %
Ondulation résiduelle effective max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	90 mV
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	
Suitable for mounting type	Fixation par vis à 4 trous
Hauteur	138 mm
Largeur	109 mm
Profondeur	182 mm
Caractéristiques environnementales | Climatique	
Température de service min.	-40 °C
Température de service max.	70 °C
Derating à partir de	45 °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 3	
Type de connexion 1	Alarm / Pro-Diag
Type de connexion 2	Input
Type de connexion 3	Input / Output
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	vert
Nombre de pôles	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: 18.04.2024

PIN 1	13
PIN 2	14
PIN 3	23
PIN 4	24
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
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 ressort FK
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: 18.04.2024