MURR ELEKTRONIK
stay connected

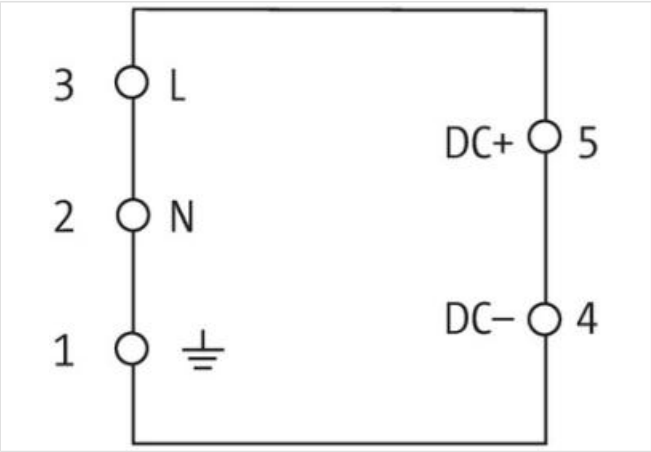
MCS-B 2,5 100-240VAC/24VDC

Alimentation monophasée découpage au primaire, 100/240 VAC, 24 VDC

INPUT: 95...265 V AC
OUTPUT: 24 V DC +3/-1%
Courant: 2.5 A
Pontage en cas de panne de secteur min.
min. 15 ms (110 V AC); min. 80 ms (230 V AC)

Lien vers le produit

Illustration



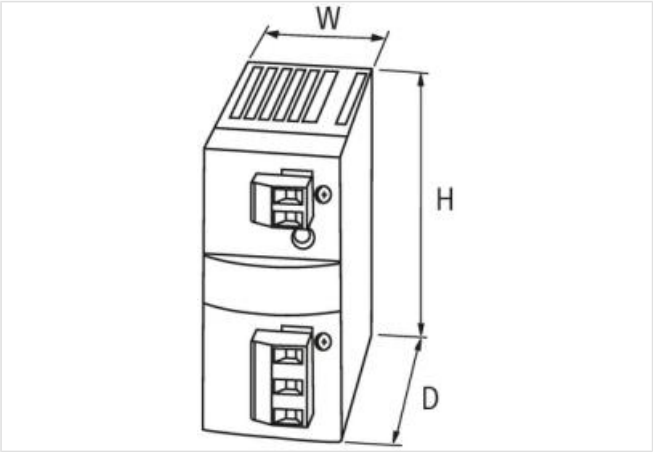


Photo non contractuelle

données commerciales

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

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: 06.05.2024

ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879000116
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	
Tension d'entrée 1 CA	110 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	1,04 A
Courant d'entrée à la tension d'entrée 2 CA	0,63 A
Choc de courant d'appel max.	20 A
Fusible amont externe par phase max.	10 A
Rendement	85 % @ 110 V AC, 87 % @ 230 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	2,5 A
Ondulation résiduelle effective max.	50 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	108 mm
Caractéristiques environnementales | Climatique	
Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	40 °C
Derating à partir de	40 °C
Température de stockage min.	-25 °C
Température de stockage max.	85 °C
Humidité relative de l'air min. (fonctionnement)	5 %

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: 06.05.2024

Humidité relative de l'air max. (fonctionnement)	95 % Sans condensation

Type de connexion 2	
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

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: 06.05.2024