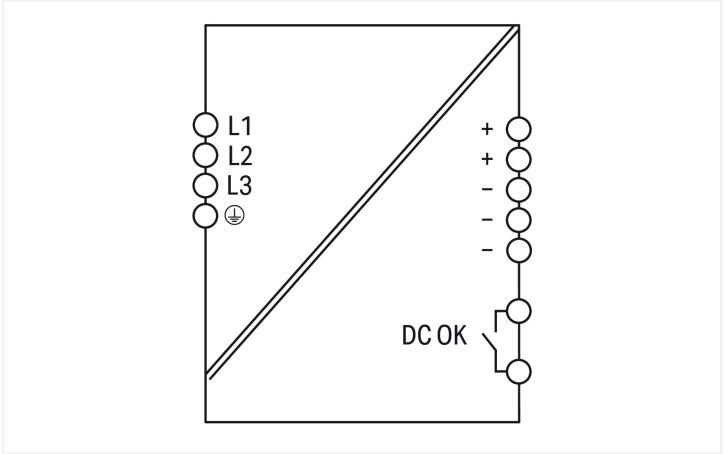




Identique à la figure



Identique à la figure

- Features:**
- Signal output, optical status indication
 - Suitable for both parallel and series operation
 - Natural convection cooling when horizontally mounted
 - Connection technology with push-in termination and tool-free lever operation
 - Electrically isolated output voltage (SELV/PELV) per EN 61010/UL 61010
 - Marker slot (Item No. 2789-1233, not included) for WAGO's marking cards (WMB) and WAGO's marking strips

Données techniques			
Entrée		Sortie	
Phases	3	Tension nominale de sortie $U_{s\text{ nom}}$	24 V DC (TBTS/TBTP)
Tension nominale d'entrée $U_{e\text{ Nom}}$	3 x 400 ... 500 V AC	Plage de tension de sortie	24 ... 26,4 V DC
Plage de tension d'entrée	3 x 340 ... 550 V AC	Courant nominal de sortie $I_{s\text{ Nom}}$	5 A
Plage de fréquence réseau nominale	47 ... 63 Hz	Puissance nominale de sortie	120 W
Courant au démarrage	$\leq 20\text{ A}$ (après 1 ms)	Précision de réglage	$\leq 1\%$
Facteur de puissance	$\geq 0,5$ (400 V AC ; charge nominale)	Ondulation résiduelle	$\leq 100\text{ mV}$ (Pointe - Pointe)
		Comportement en cas de surcharge	Courant constant jusqu'à 125 % ; en cas de court-circuit, mise hors-circuit et re-mise sous tension automatique



Signalisation et communication	
Signalisation	Affichage optique de l'état (Surcharge) Affichage optique de l'état (DC OK) Signal de sortie digital (DO)

Rendement/puissance dissipée	
Puissance dissipée P _v	≤ 3 W (400 V AC ; à vide)
Rendement typ.	88 %

Sécurité & Protection	
Classe de protection	I
Protection contre les pics de tension, primaire	Oui
Résistant aux courts-circuits	Oui
Fonctionnement à vide	Oui
Mise en parallèle possible	Oui
Possibilité de montage en série	Oui
MTBF	> 600 000 h (à 25 °C)

Données de raccordement	
Connexion 1	
Type de connexion 1	Entrée/sortie
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Borne WAGO	WAGO Série 2604
Conducteur rigide	0,2 ... 0,4 mm² / 24 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,2 ... 0,4 mm² / 24 ... 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité isolé	0,25 ... 2,5 mm²
Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité sans isolation plastique	0,25 ... 2,5 mm²
Longueur de dénudage	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch

Données géométriques	
Largeur	49,5 mm / 1.95 inch
Hauteur	130 mm / 5.118 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	130 mm / 5.118 inch

Données mécaniques	
Type de montage	Rail 35

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	800 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	-25 ... +70 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +85 °C
Humidité relative	5 ... 96 % (condensation non admise)
Derating	≤ -3 %/K at TU ≥ 50 °C
Catégorie de climat	3K3 (selon EN 60721)
Altitude d'utilisation max.	2000 m



Normes et spécifications	
Marquage de conformité	CE
Normes/spécifications	EN 61010-1 EN 61010-2-201 EN 61204-2 UL 61010-1 UL 61010-2-201

Données commerciales	
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4066966433258
Numéro du tarif douanier	85044083900

Product classification	
UNSPSC	39121004
ETIM 9.0	EC002540
ETIM 8.0	EC002540
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Téléchargements	
Documentation	
Dépliant instructions	
Stromversorgung; Eco 2	V 1.0.0 08.05.2025
pdf	2662.47 KB