

Fiche produit

Article n° 81.000.6580.0

Alimentation à découpage WIPOS PS3 24-20



Article n°	81.000.6580.0
EAN	4049088269707
Unité de commande	1 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

général

Type de connexion	Connexion à vis
Nombre de phases	3 phase power supply
Version modulaire	Aucun
Type de montage, autre	Aucun
Type de montage, montage mural	Aucun
possibilité de montage de rail	Oui
matière du boîtier	Métal
Température de fonctionnement min.	-40 °C
Température de fonctionnement max.	70 °C
pour câbles ronds 12...16 mm	0 %
Répartiteur en H avec sélecteur de phase	95 %
Température de stockage / min de transport.	85 °C
Température de stockage / max de transport.	-40 °C
Degré de protection (IP)	IP20
Classe de protection	I
Degré de pollution	2
Parallèle-service possible	Aucun

Données techniques

afficher	LED
Fonction d'affichage	"DC OK" U(o) > 19,4V DC
sans option de fixation, cascable	pour 5G10
avec option de fixation pour 07.413.6853.1/0, cascable	< 0,19 V
5G2.5/4+2X1,5 avec écran	4242 V
5G2.5/4+2X1,5 sans écran	100 MOhm

Derating	Rouleau de nettoyage
avec choix de phase, enfichable avec GST18i3	Entrée GST08
MTBF	280.000h
section du connecteur (entrée)	cadre d'installation du boîtier
section du connecteur (sortie)	4-6mm ² /4mm ² (AWG12-10/AWG12)
Longueur de la bande de fil	10 mm
Min Couple admissible.	0,5 Nm
Couple maxi admissible.	0,6 Nm
pour connecteur avec pointe de test	Répartiteur en TT
enfichable avec GST15i2	2
enfichable avec BST14i2	3
pour câbles ronds 5,9...7,5 mm	Plaque de maintien, marquage de fils, marquage de câbles directement imprimable

Sortie

Type de tension de sortie	DC
Puissance de sortie	480 W
Tension de sortie stabilisée	Oui
Tension de sortie	24 V
Tension de sortie minimum	22,5 V
Tension de sortie max.	28,5 V
Tension de sortie minimum	22,5 V
Tension de sortie max.	29,5 V
Courant de sortie	20 A

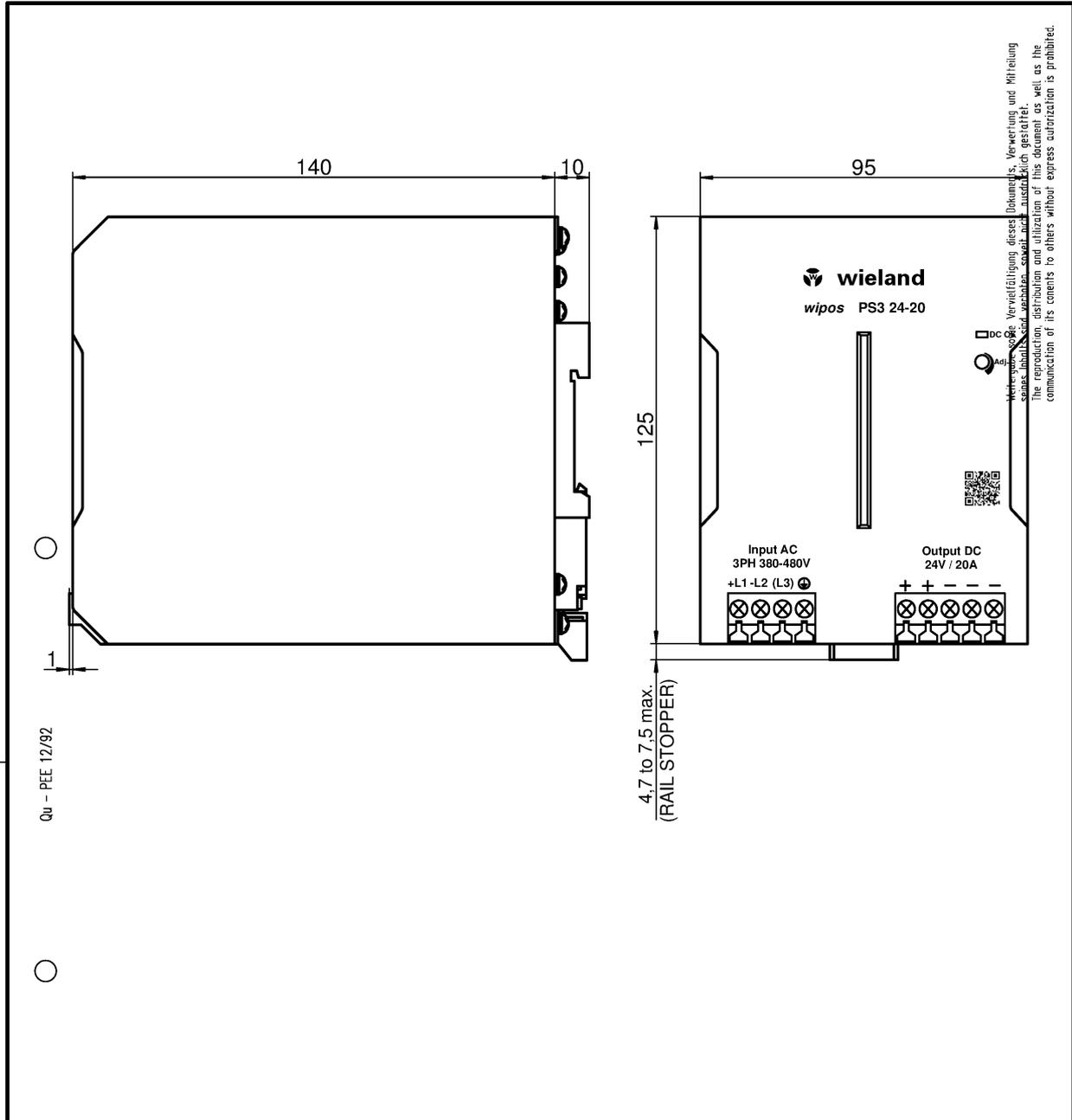
Entrée

Type de tension (tension d'entrée)	
tension d'entrée DC min.	450 V
tension d'entrée DC max.	810 V
Tension d'entrée minimum	380 V
Tension d'entrée maximum	480 V
Tension d'entrée AC min.	320 V
Tension d'entrée AC max.	576 V
Fréquence nominale min.	47 Hz
Fréquence nominale max.	63 Hz
Courant d'entrée	1,2 A
Courant de démarrage maximum	28 A

Dimensions

profondeur	150 mm
largeur	95 mm
hauteur	125 mm
pour 5G2,5/4 et 5+2	20 mm
pour les câbles plats 5G2,5/4/10 et 5+2	75 mm
poids	1,6 kg

Dessin technique


 A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
M1
M2
M3
L
G
i
11.1
12.1
1.1

 Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog.
 Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

 ja/yes Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
 Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD-Drawing, no manual modifications allowed			1. Verwendung: First Use:		Blatt: Sheet:	
 Maßstab/Scale		Werkstoff/ Material		2015 gezeichnet drawn	Tag/ Date 20.01.	Name Kötzner		
				geprüft checked				
		Datei/ File: 042311__01K.DCD		Ersatz für/ Replacement for:				
		 wieland www.wieland-electric.com		Type	Benennung/ Title Teilespezifikation / Component specification			
Index				Datum/ Blatt Date/ Sheet		Schaltnetzteil / Switching Power Supply wipos PS3 24 V DC / 20 A		
Änderung/ Revision								

