

Fiche produit

Article n° 81.000.6180.0

Alimentation à découpage WIPOS P3 24-20



Article n°	81.000.6180.0
EAN	4049088058240
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.	-30 °C
Température de fonctionnement max.	71 °C
pour câbles ronds 12...16 mm	20 %
Répartiteur en H avec sélecteur de phase	95 %
Température de stockage / min de transport.	85 °C
Température de stockage / max de transport.	-30 °C
Degré de protection (IP)	IP20
Degré de pollution	2
Parallèle-service possible	Oui
rouge saumon, blanc	2

Données techniques

Fonction d'affichage	GST18i5, pour connecteurs femelle
indicateur d'erreur acoustique	prise mâle type F CEE 7/4
Dispositif de court-circuit de protection	Modul Carrier
sans option de fixation, cascadable	±0,03%/K
avec option de fixation pour 07.413.6853.1/0, cascadable	< 0,1 V
5G2.5/4+2X1,5 avec écran	4242 V
5G2.5/4+2X1,5 sans écran	100 MOhm
Derating	61°C...71°C: 2,5 %/K
avec choix de phase, enfichable avec GST18i3	Entrée GST08

MTBF	411.000h
section du connecteur (entrée)	min. 0,5mm ² (AWG24)max. 6mm ² (AWG10)
section du connecteur (sortie)	min. 0,5mm ² (AWG24)max. 6mm ² (AWG10)
Longueur de la bande de fil	8 m
Couple maxi admissible.	0,6 Nm
TCP Server	20 kVA type 2
indicateur d'erreur optique	40 kVA type 2
CE-Norm	EN61000-6-3, EN 55022 Class B,EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-6-2,EN55024, EN61000-4-2, Level 4,EN61000-4-3 Level 3, EN61000-4-4 Level 4,EN61000-4-5 L-N Level 3, L/N-FG Level 4,EN61000-4-6 Level 3, EN61000-4-8 Level 4,EN61000-4-11, ENV 50204 Level 2,EN61204-3
GST18i5 mâle – GST15i5 femelle	EN60950-1, EN61558-1, EN61558-2-16(erfüllt EN60204) , IRAM
Approval cULus	UL 508 Listed, UL60950-1 Recognized
enfichable avec GST15i2	2
enfichable avec BST14i2	2
pour câbles ronds 5,9...7,5 mm	femelle - extrémité libre, pour prise de poteau

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
Courant de sortie	20 A

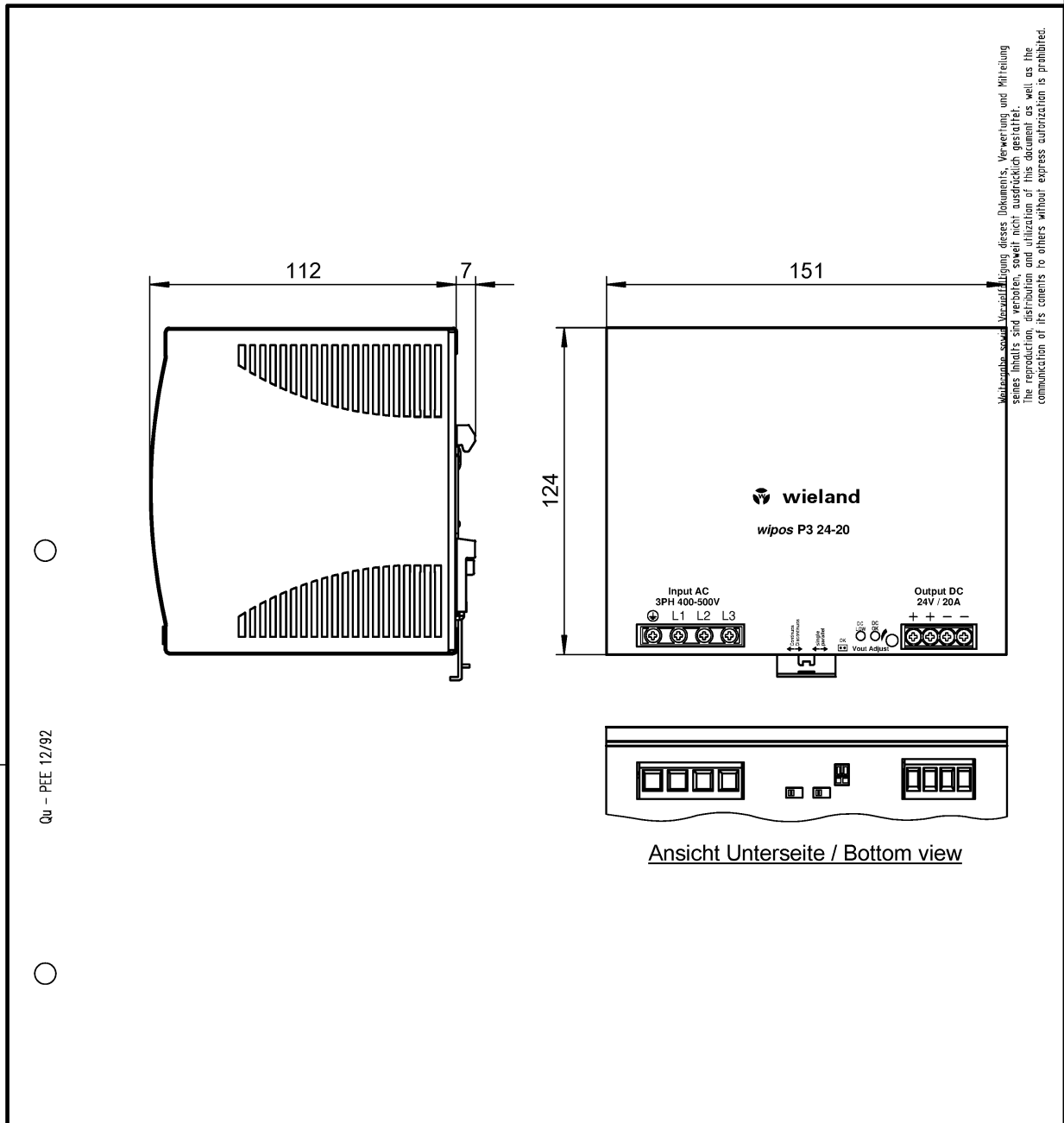
Entrée

Type de tension (tension d'entrée)	
Consommation	< 533 VA
tension d'entrée DC min.	480 V
tension d'entrée DC max.	820 V
Tension d'entrée AC min.	340 V
Tension d'entrée AC max.	575 V
Fréquence nominale min.	47 Hz
Fréquence nominale max.	63 Hz
Courant de démarrage maximum	20 A
noir et rouge saumon	3x T3,15A / 500V AC (intern)
Composante de transfert	Varistance (tension-résistance sensible)



Dimensions

profondeur	119 mm
largeur	151 mm
hauteur	124 mm
pour 5G2,5/4 et 5+2	25 mm
pour les câbles plats 5G2,5/4/10 et 5+2	25 mm
poids	1,75 kg

Dessin technique



Q1 - PEE 12/92

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com	
ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> 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:	
		Werkstoff/ Material	2016 Tag/ Date Name gezeichnet drawn 04.03. Koetzner
	Maßstab/Scale		geprüft checked
			Normgepr. Stand. check
Datei/ File: 030101_01K.DCD		Ersatz für/ Replacement for:	
		Type	Benennung/ Title
Index	Datum/ Blatt Date/ Sheet	www.wieland-electric.com	Teilespezifikation / Component specification Schaltnetzteil / Switching Power Supply wipos P3 24 V DC / 20 A
Änderung/ Revision			

 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

