

fiche produit

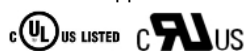
article n° 81.000.6170.0

alimentation à découpage WIPOS P3 24-10



article n°	81.000.6170.0
EAN	4049088058233
unité de commande	1 pièce(s)

certificats/approbations



données techniques

général

type de connexion	connexion à vis
nombre de phases	3 phase power supply
convient pour une installation en ligne	non
type de montage, autre	non
type de montage, montage mural	non
possibilité de montage sur rail porteur	oui
matériau du boîtier	métal
température de fonctionnement min.	-40 °C
température de fonctionnement max.	71 °C
humidité relative min.	20 %
humidité relative max.	95 %
température de stockage / transport min.	85 °C
température de stockage / transport max.	-40 °C
classe de protection (IP)	IP20
degré de pollution	2
possibilité de fonctionnement en parallèle	oui
nombre d'appareils connectables en parallèle	2

données techniques

fonction d'affichage	"DC OK" (voyant vert) (U (o) 17.6 ... 19.4V)
indicateur de fonction "DC bas"	DC bas (LED rouge) (U(o) < 17,6...19,4V)
dispositif de court-circuit de protection	limitation du courant (repli vers l'avant)
ondulation et bruit	< 0,1 V
tension d'isolation de sortie DC	4242 V
résistance d'isolement (entrée/sortie)	100 MOhm

derating	61°C...71°C: 2,5 %/K
refroidissement	convection libre
MTBF	488.000h
section du connecteur (entrée)	min. 0,5mm² (AWG24)max. 6mm² (AWG10)
section du connecteur (sortie)	min. 0,5mm² (AWG24)max. 6mm² (AWG10)
longueur de la bande de fil	8 mm
couple admissible max.	0,6 Nm
sélecteur "simple/parallèle"	mode de fonctionnement : simple/parallèle
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
TÜV/sécurité	EN60950-1, EN61558-1, EN61558-2-16(erfüllt EN60204) , IRAM
approval cULus	UL 508 Listed, UL60950-1 Recognized
nombre de connections positives (+)	2
nombre de connections négatives (-)	2
autres terminaux	L1, L2, L3, N, PE, OK (2x Relay-NO)

sortie

type de tension de sortie	DC
puissance de sortie	240 W
tension de sortie stabilisée	oui
tension de sortie	24 V
tension de sortie min.	22,5 V
max. tension de sortie	28,5 V
Protection contre la surtension à la sortie (OVP)	# 33 V
courant de sortie	10 A

entrée

type de tension (tension d'entrée)	
consommation électrique	< 266 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
cycle de service max. Courant d'appel	20 A
fusible d'entrée	3x T2,0A / 600V AC (interne)
protection d'entrée	varistance (tension-résistance sensible)

dimensions

profondeur	119 mm
largeur	90 mm
hauteur	124 mm
distance de montage horizontal	25 mm
distance de montage vertical	25 m
poids	1,1 kg

