

Alimentations à découpage

Green Mode 150 W

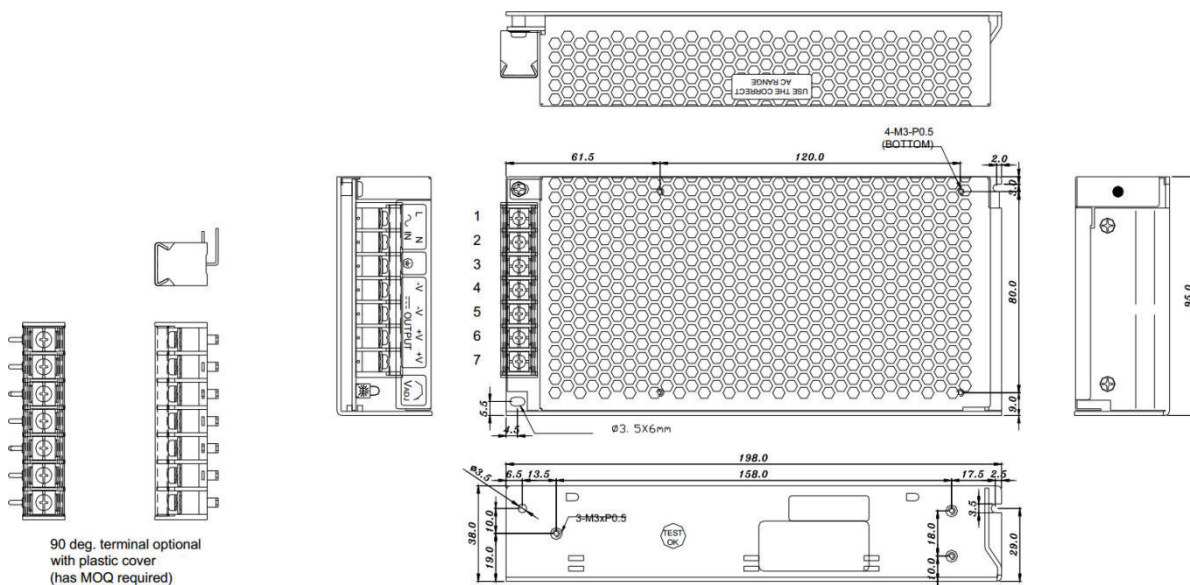


- No load < 1 W
- Avec filtre EMV intégré
- 100% Burn In
- Protection courts-circuits, surcharges et surtensions
- Tension d'entrée
176 – 264 VAC / 250 – 375 VDC



No. d'article	Type	Tension de sortie	Courant de sortie	Tolérance	Rendement	Ripple	Prix / CHF 1 pièce
2 081 058	SPS-G150-05	5.0 VDC	26.0 A	+/- 2%	78%	70 mV	49.50
2 081 059	SPS-G150-12	12.0 VDC	12.5 A	+/- 1%	85%	120 mV	49.50
2 081 060	SPS-G150-15	15.0 VDC	10.0 A	+/- 1%	85%	150 mV	49.50
2 081 061	SPS-G150-24	24.0 VDC	6.5 A	+/- 1%	86%	150 mV	49.50
2 081 062	SPS-G150-30	30.0 VDC	5.2 A	+/- 1%	87%	200 mV	49.50
2 081 063	SPS-G150-48	48.0 VDC	3.3 A	+/- 1%	87%	200 mV	49.50

Dimensions



Catégorie: 6A



Spécifications

Les spécifications suivantes sont valables pour des valeurs nominales, pleines charges et 25°C

Spécifications d'entrée	
Tension d'entrée	88 – 132 VAC / 176 – 264 VAC / 250 – 375 VDC Entrée universelle
Plage de fréquence	47 – 63 Hz
Courant nominal d'entrée	< 3.2 A à 115 VAC < 2.0 A à 230 VAC
Courant d'enclenchement	< 35 A à 115 VAC < 70 A à 230 VAC
Courant de fuite	< 1.0 mA à 264 VAC
Green mode fonction	No load < 0.3 W

Spécifications de sortie	
Plage de réglage	+/- 10%
Protection surcharges	105% – 150% Hiccup Mode
Protections surtensions	115% – 140%

Spécifications générales	
Température de travail	-20 à +70°C
Derating	+45°C à +70°C 2.5% /°C
Température de stockage	-40°C à +85°C
Sécurité	UL 60950-1 2 nd , CSA C22.2 No. 60950-1-07 2 nd , TUV EN 60950-1: 2006+A11 +A1+A12, IEC 60950-1: 2005+A1, approved
EMC-Standard	EMI: EN 55022 Class B, FCC CFR 47 Part 15 Class B, CNS 13438 Class B, EN 61000-3-3, EN 61000-3-2 Class A EMS: EN 55024, EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11
Temps de départ	< 1.5 s à 115 VAC < 1.0 s à 230 VAC
Temps de pontage	> 20 ms à 230 VAC
Rise	< 30 ms
Tension d'isolation	I/P – O/P 3.0 KVAC I/P – PE 1.5 KVAC O/P – PE 0.5 KVAC
Résistance d'isolation	I/P – O/P, I/P – PE, O/P – PE > 100 M Ohm / 500 VDC
MTBF	256 Khrs
Montage	Montage type châssis
Dimensions	198 x 95 x 38 mm
Poids	0.66 kg

Réduction de la puissance de sortie

