

# Alimentations à découpage

# Green Mode 75 W

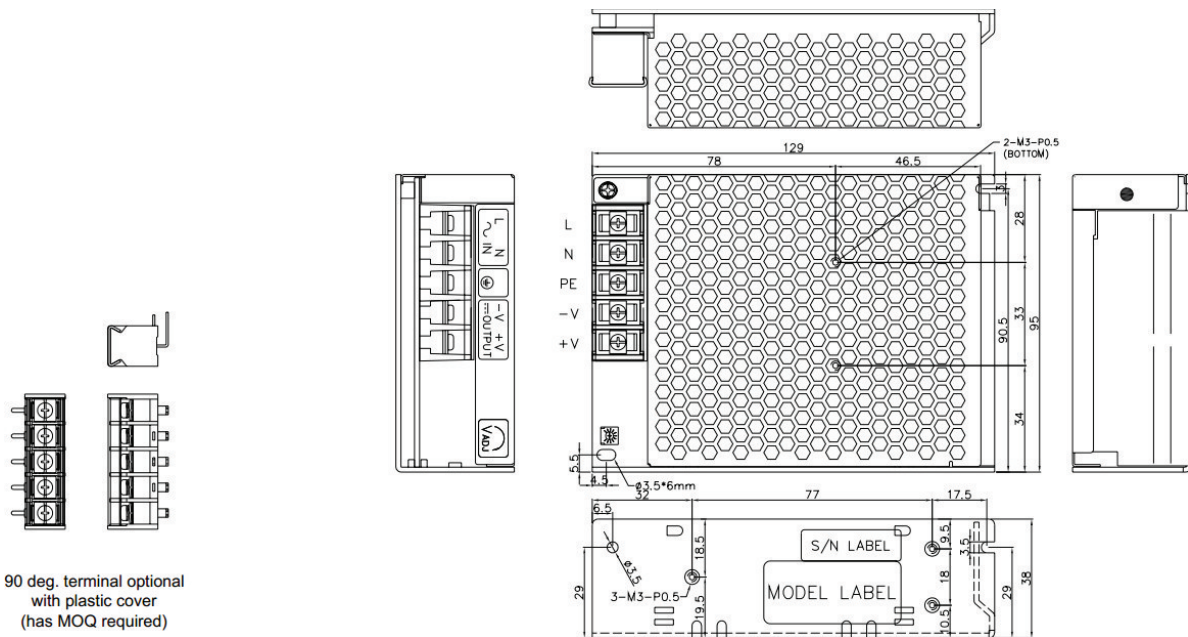


- No load < 0.5 W
- Avec filtre EMV intégré
- 100% Burn In
- Protection courts-circuits, surcharges et surtensions
- Tension d'entrée  
88 – 264 VAC / 125 – 375 VDC



No. d'article	Type	Tension de sortie	Courant de sortie	Tolérance	Rendement	Ripple	Prix / CHF 1 pièce
2 081 044	SPS-G075-05	5.0 VDC	12.0 A	+/- 2%	78%	70 mV	32.50
2 081 045	SPS-G075-12	12.0 VDC	6.0 A	+/- 1%	83%	120 mV	32.50
2 081 046	SPS-G075-15	15.0 VDC	5.0 A	+/- 1%	85%	150 mV	32.50
2 081 047	SPS-G075-24	24.0 VDC	3.2 A	+/- 1%	86%	150 mV	32.50
2 081 048	SPS-G075-30	30.0 VDC	2.5 A	+/- 1%	86%	200 mV	32.50
2 081 049	SPS-G075-48	48.0 VDC	1.6 A	+/- 1%	87%	200 mV	32.50

## 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 – 264 VAC /125 – 375 VDC Entrée universelle
Plage de fréquence	47 – 63 Hz
Courant nominal d'entrée	< 1.8 A à 100 VAC
Courant d'enclenchement	< 30 A à 115 VAC < 50 A à 230 VAC
Courant de fuite	< 0.75 mA à 264 VAC
Green mode fonction	No load < 0.5 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 <sup>nd</sup> , CSA C22.2 No. 60950-1-07 2 <sup>nd</sup> , 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 s à 100 – 240 VAC
Temps de pontage	> 60 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	326 Khrs
Montage	Montage type chassis
Dimensions	129 x 95 x 38 mm
Poids	0.44 kg

### Derating

