

Alimentations à découpage DR

15 W

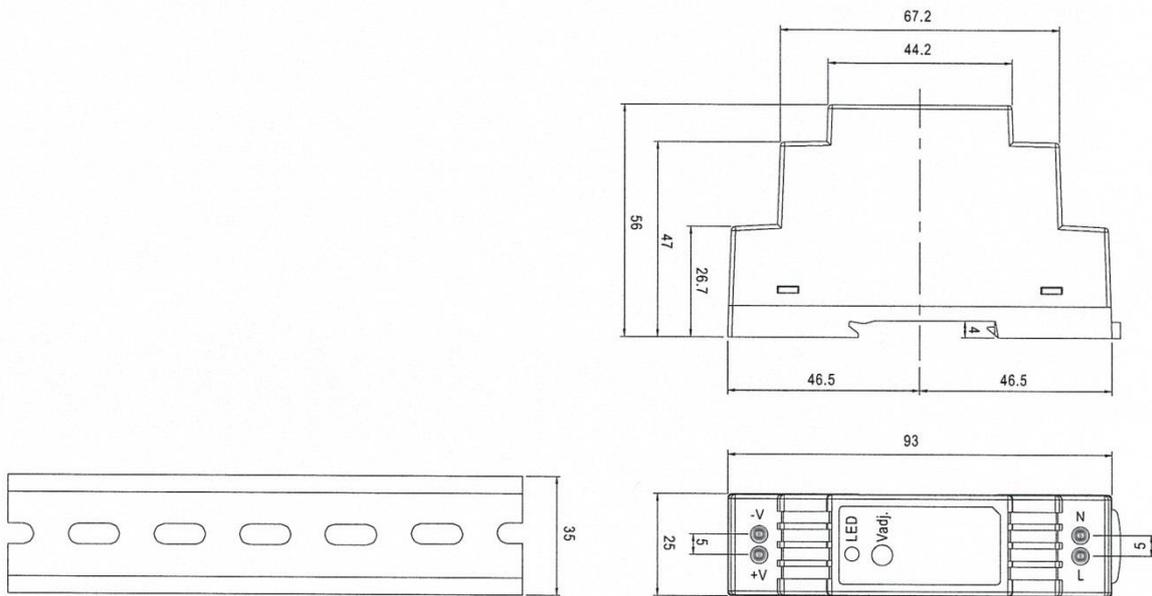


- EN 61000-3-2, -3
- Protection courts-circuits, surcharges et surtensions
- Certifié selon UL 60950-1 et TUV EN 60950-1
- Tension d'entrée
85 – 264 VAC / 120 – 370 VDC



No. d'article	Type	Tension de sortie	Courant de sortie	Tolérance	Rendement	Prix / CHF 1 pièce
2 081 083	DR-15-5	5 VDC	2.40 A	+/- 2%	77.0%	15.-
2 081 084	DR-15-12	12 VDC	1.25 A	+/- 1%	84.0%	15.-
2 081 085	DR-15-15	15 VDC	1.00 A	+/- 1%	83.5%	15.-
2 081 093	DR-15-24	24 VDC	0.63 A	+/- 1%	85.0%	15.-

Dimensions



Catégorie: 3D



Spécifications

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

Spécifications d'entrée	
Tension d'entrée	85 – 264 VAC / 120 – 370 VDC
Plage de fréquence	47 – 63 Hz
Courant d'entrée nominal	0.88 A à 115 VAC 0.48 A à 230 VAC
Courant d'enclenchement	35 A à 115 V 65 A à 230 V
Courant de fuite	< 0.5 W

Spécifications de sortie	
Plage de réglage	
DR-15-5	+ 10% / - 5%
DR-15-12, -15, -24	+/- 10%
Ondulations	
DR-15-5	80 mVp-p
DR-15-12, -15	120 mVp-p
DR-15-24	150 mVp-p
Protection surcharges	105% – 160%
Protection sursensions	115% – 135%

Spécifications générales	
Température de travail	-20°C à +60°C (Voir Derating)
Température de stockage	-40°C à +85°C
Coefficient de température	+/- 0.03% / °C (0 – 50°C)
Vibration	10 – 500 Hz, 2G 10 min. / 1 cycle, 60 min. each along X, Y, Z axes
Régulation de tension	+/- 1%
Régulation de charge	+/- 1%
Sécurité	TUV EN 60950-1; UL 60950-1
EMC-Standard	EN 55011, EN 55022 (CISPR22), EN 61204-3 Classe B, EN 61000-3-2, -3, EN 61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11 EN 55024, EN 61000-6-2, EN 61204-3, Heavy industry level, criteria A
Temps d'enclenchement	1000ms/230 V, 1000ms/115 V
Temps de pontage	50 ms / 230 V, 50 ms / 115 V
Rise	70 ms / 230 V, 16 ms / 115 V
Tension d'isolation	I/P – O/P 3.0 kVAC
Résistance d'isolation	100 M Ohm / 500 VDC
MTBF	1172.3 Khrs. min. MIL-HDBK-217F (25°C)
Montage	Montage sur rail DIN
Dimensions	25 x 93 x 56 mm
Poids	0.1 kg

Derating

