

ALIMENTATIONS MODULAIRES À DÉCOUPAGE

DESCRIPTION



La gamme des alimentations électriques modulaires à découpage permet d'alimenter tout produit nécessitant une tension d'alimentation en 12 ou 24 Vdc comme des automates, ventouses, gâches électriques et tous les appareils électroniques d'une puissance maximum de 60 watts.

LES PLUS

❖ Compacts et modulaires

Les produits sont compacts et modulaires, ce qui permet une intégration aisée dans les coffrets et armoires électriques.

❖ Développés et fabriqués en Europe

Les produits sont soigneusement conçus en suivant une procédure stricte de contrôle qualité.

❖ Simplicité d'installation

Les alimentations se montent sur rail DIN. Ultra-compactes, leur taille standard leur permet de s'adapter à toutes les armoires électriques modulaires du marché.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques techniques

- Fabricant : Zelec
- Protection surcharge : 110% I_n
- Protection interne : par fusible électronique avec réarmement automatique
- Rigidité diélectrique : 3k VAC I/P-O/P
- Matériau : thermoplastique autoextinguible UL94 V0

Conditions environnementales

- Indice de protection : IP20
- Température d'utilisation : -25°C à +55°C
- Température de stockage : -40°C à +85°C
- Déclassement selon température : >40°C 2,5% par degré

Normes

- EN 55022, Classe B, EN 60950-1, Classe II, EN 61000-4-2, 61000-4-3, 61000-4-4, 61000-4-5, 61000-4-6, 61000-4-8, 61000-4-11, CE, RoHS, REACH

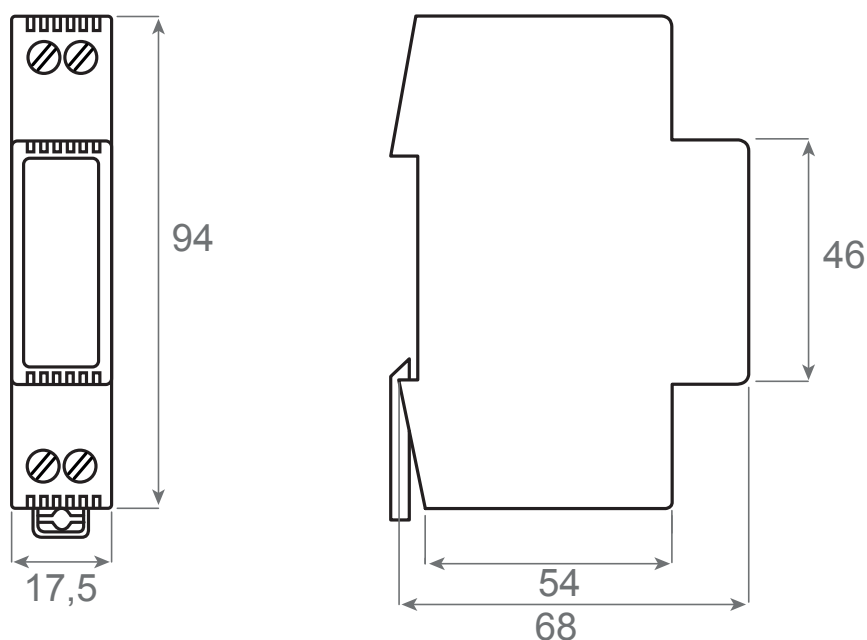
Mise en situation

- Fixation : rail DIN
- Raccordement : par bornes 2,5 mm² max
- Précaution d'utilisation : respecter le sens des polarités

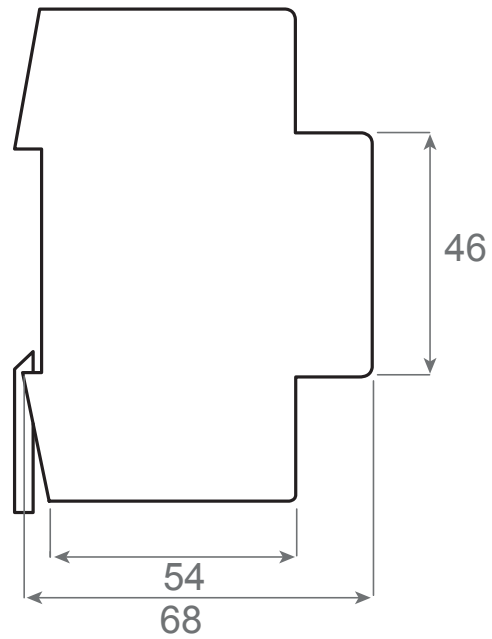
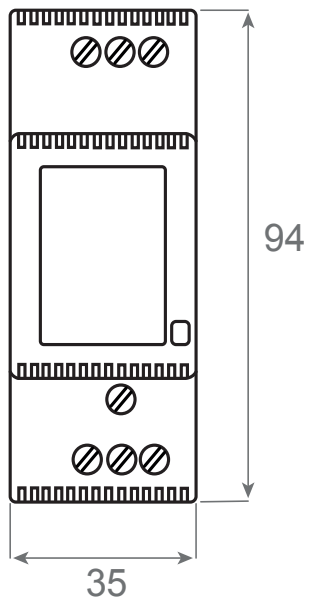
Références	Tensions d'entrée	Tensions de sortie	Intensités de sortie (55°C)	Puissances de sortie	Nombres de modules
AS1M1215	190-264 Vac	12 Vdc +/- 1%	1,25 A	15 W	1
AS1M1230			2,5 A	30 W	2
AS1M1260			5 A	60 W	3
AS1M2415		24 Vdc +/- 1%	0,625 A	15 W	1
AS1M2430			1,25 A	30 W	2
AS1M2460			2,5 A	60 W	3

DIMENSIONS (MM)

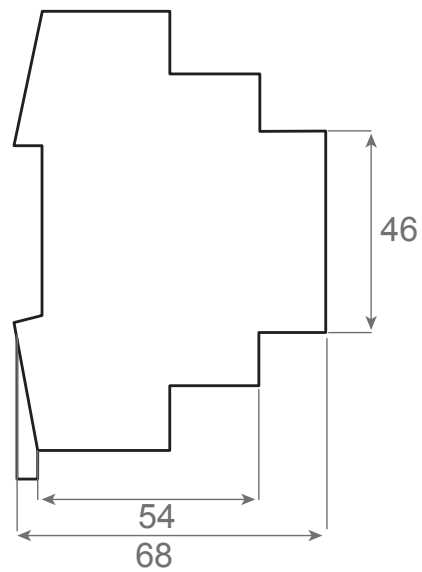
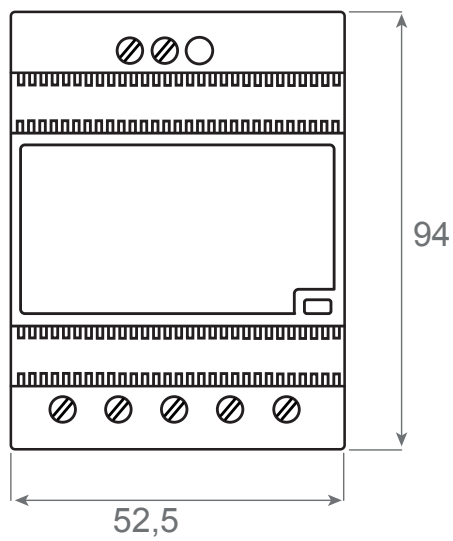
AS1M1215 et AS1M2415



AS1M1230 et AS1M2430

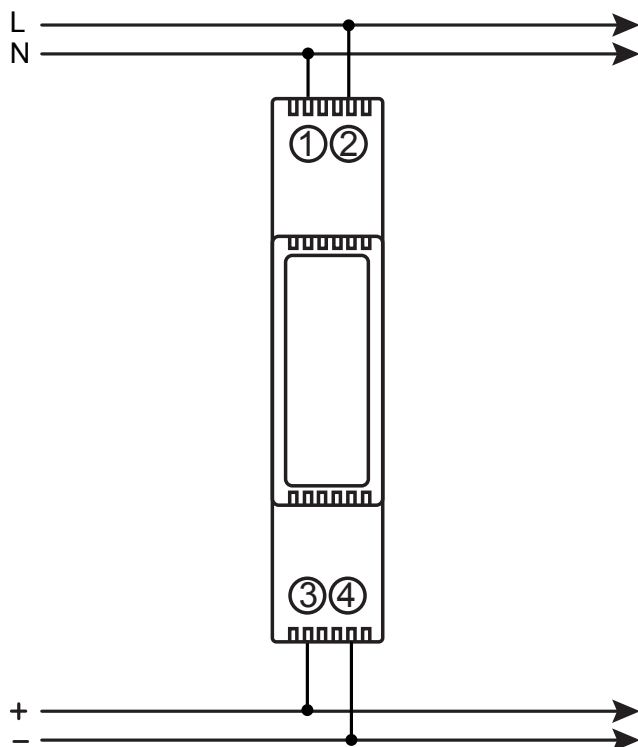


AS1M1260 et AS1M2460

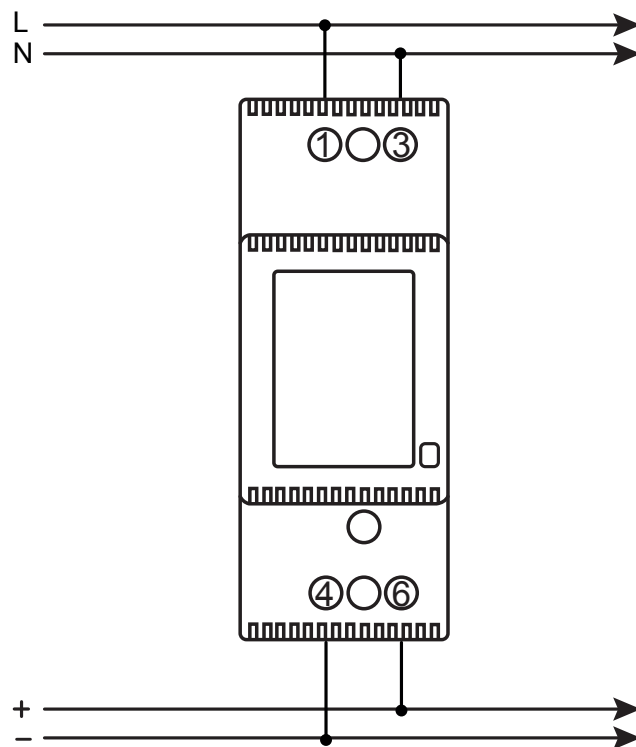


RACCORDEMENTS

AS1M1215 et AS1M2415



AS1M1230 et AS1M2430



AS1M1260 et AS1M2460

