



RoHS  Compliant

BOMcheck.net

Couleur: ■

### Description du produit :

Ce module permet le filtrage d'alimentations en courant instable DC 24 V de modules électroniques dans la mesure où la différence de tension spécifiée pour l'électronique ne peut pas être respectée. Ces variations de courant peuvent être causées par :

- des interruptions de tension du côté primaire,
- des surcharges du côté secondaire
- des commutations d'inductances et de capacités

A cet effet, le module est installé conformément au schéma entre le bloc d'alimentation 24 V et l'électronique à protéger.

**Attention :**

En présence de blocs d'alimentation monophasés non stabilisés et de tensions non suffisamment filtrées, le module de filtrage peut provoquer des augmentations de tension.

**Données****Données techniques****Entrée**

Nominal input voltage $U_{i\text{ nom}}$	24 VDC
Input voltage range	0 ... +25 %
Input current $I_i$	$\leq 1$ A

**Energy storage**

Capacité nominale	10000 $\mu$ F
-------------------	---------------

**Données de raccordement**

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
WAGO terminal	WAGO 236 Series
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

**Données géométriques**

Largeur	38 mm / 1.496 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	81 mm / 3.189 inch
Profondeur	85 mm / 3.346 inch

**Données mécaniques**

Type de montage	DIN-35 rail (EN 60715)
-----------------	------------------------

**Données du matériau**

Couleur	gris
Charge calorifique	0.675 MJ
Poids	101.586 g

**Normes et spécifications**

Marquage de conformité	CE
------------------------	----

**Dates commerciales**

Country of origin	DE
GTIN	4045454649593
Customs Tariff No.	85322200000
Product Group	6 (Interface Electronics)

**Téléchargements****Documentation****Bid Text**

288-824	Jan 14, 2016	DOC	Téléchargement
Stromversorgung EPSITRON		26,1 kB	

**Additional Information**

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	PDF	Téléchargement
	Oct 15, 2018	269,1 kB	

**smartDATA****CAD data**

3D Download 288-824	URL	Téléchargement
---------------------	-----	----------------

Sous réserve de modifications.