

Alimentation de bus KNX



Automatisation
de bâtiments



Automatisation
pour stores et
volets roulants



Alimentation pour bus KNX
sortie 29 V DC - 640 mA

- Sortie 29 V DC 640 mA, pour bus KNX
- LED de diagnostic
- Largeur 72 mm (4 modules)
- Montage sur rail 35 mm (EN 60715)
- Compatible avec ETS 4 (ou version plus récente)

78.2K
Bornes à cage



NEW 78.2K.1.230.3000



- Protection thermique, protection contre les surcharges et les courts-circuits

Pour le schéma d'encombrement voir page 5

Caractéristiques de la sortie

Courant disponible en sortie	mA	640
Tension de sortie	V	29

Caractéristiques d'entrée

Tension nominale (U _N)	V AC	230...240
Plage d'utilisation	V AC	185 - 260
Consommation en Stand-by	W	1.45
Facteur de puissance		0.62
Courant Max. absorbé	A	0.25

Caractéristiques générales

Rigidité diélectrique entre entrée/sortie	V AC	3000
Plage de température ambiante	°C	—
Protection category		IP 20

Homologation (suivant le type)



Codification

Exemple: série 78 alimentation de bus KNX, entrée 230...240 V AC, sortie 29 V DC 640mA.

7 8 . 2 K . 1 . 2 3 0 . 3 0 0 0

A B C D

Série

Puissance

2K = KNX 640 mA

Conversion de tension

1 = entrée AC, sortie DC

Tension d'entrée

230 = 230...240 V AC

AB:

30 = Sortie 30 V KNX

Fonctionnement des LED











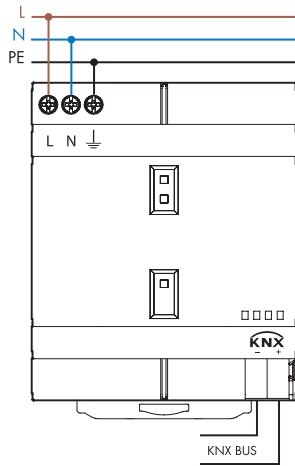
Type	Zone	Etat	LED	SORTIE
78.2K.1.230.3000	VÉRIFICATION AU DÉMARRAGE	V_{out} OK	 • OFF • OFF	ON
		V_{out} BAS < 29V	 • OFF • OFF	OFF
		V_{out} HAUT > 33V	• OFF  • OFF	OFF
	FONCTIONNEMENT NORMAL	V_{out} OK I_{out} > 0.9A	 • OFF 	ON
		V_{out} < 29V I_{out} > 0.9A	• OFF • OFF 	ON
	 Condition d'alarme : T_{amb} > 45°C @ courant nominal	Pré-alarme : supérieur à 60s	 • OFF 	ON
Clignotant		• OFF • OFF 	OFF	

Schéma de raccordement



Schémas d'encombrement

Type 78.2K
Bornes à cage

