

Fiche technique

ALIMENTATION KNX 640mA
Art. 1630.02150/90100



DATEC ELECTRONIC AG
Hochbergerstrasse 60C
4057 Bâle
Tél. +41 61 633 22 25, Fax. +41 61 633 22 27
www.datec.ch, support@datec.ch

En raison de l'amélioration continue des produits, les fiches techniques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Veuillez toujours vérifier que vous disposez de la version la plus récente sous www.datec.ch ou en nous contactant support@datec.ch

Description

L'**alimentation KNX 640mA** est un dispositif KNX à monter sur rail DIN. L'inductance intégrée permet d'alimenter directement une ligne KNX.

Une sortie 30V auxiliaire est disponible pour des charges supplémentaires telles que des écrans d'affichage ou des entrées binaires, ...

Description

- ALIMENTATION KNX 640mA
- Inductance KNX intégrée
- Entrée 230VAC, 50/60Hz, protégée par fusible 1A T
- Sortie ligne KNX
- Sortie 30VDC auxiliaire
- Courant total limité en interne à environ 1.2A
- Protection contre les surtensions à la sortie
- Circuit reset, touche Set / Reset sur face frontale
- LED de signalisation pour **tension OK, limitation de courant, court-circuit, reset**
- Protection KNX contre les surtensions à 3 niveaux

Caractéristiques techniques

Boîtier	106mm (6 unités) x 110 x 60mm	
Montage	à monter sur rail DIN 35mm	
Matériel	polycarbonate UL94-V0 retardateur de flammes	
Degré de protection	IP20	
Poids	0.300kg	
Température d'utilisation	-5°C ... +45°C	
Bornes tension secteur / Basse tension	Bornes à vis enfichables, 15A 500V / 8A 160V	
Section du conducteur	2.5mm ² (14AWG) / 1.5mm ² (16AWG)	
Capacité de serrage	2.8x3.1mm / 1.8x2.6mm	
Vis	M3 / M2	
Couple de serrage max.	0.5Nm (4.5in.lbs.) / 0.25Nm (2.3in.lbs.)	
Entrée	230VAC, 50Hz	
Fusible interchangeable	Fusible subminiature, 8.5mm, 1A décalage temporaire T, 250VAC, IEC 60127-3	
Sortie KNX / Auxiliaire	29VDC, après inductance KNX intégrée / 30VDC, avant inductance	
Courant	Total limité à environ 1.2A (au-delà, baisse de tension)	
Efficacité	85%	
Standard KNX	Composants basiques V1.0 et solutions standardisées	
CEM	EN 61000-4-2	EN 61000-4-3
	EN 61000-4-4	EN 61000-4-5
	EN 55022-B	EN 61000-4-11