

Module Gradateur 4 Canaux 0-10V KNX

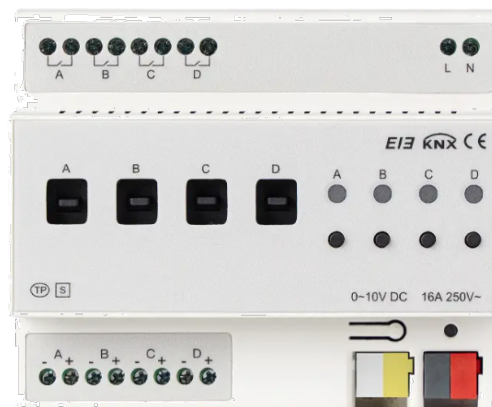
DNAKE

Réf. SH-KAWB-DCM403

actionneur · Domotique KNX

Le module gradateur 4 canaux 0-10V KNX DNAKE permet le contrôle professionnel de l'éclairage LED avec gradation 0-10V sur 4 canaux indépendants. Relay switching par canal, 3 modes de gradation (switch/relative/absolute), retour d'état/erreur, scénarios, éclair

- Variation par commutation (switch dimming)
- Variation relative
- Variation absolue



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	DC 21-30 V
Courant bus	< 12 mA
Consommation bus	< 360 mW
Canaux de variation	4 canaux
Sortie de variation	0 – 10 V DC (type sink), max. 100 mA par sortie
Pouvoir de coupure	16 A/250 V AC (charge résistive); 10 A/250 V AC (charge fluorescente, 140 F)
Connexions	EIB/KNX
Installation	Rail DIN 35 mm
Dimensions	108 × 90 × 64 mm
Poids	0,293 kg
Température de fonctionnement	-5 °C à +45 °C
Température de stockage	-25 °C à +55 °C
Humidité de fonctionnement	< 93 % HR (sans condensation)
>Type de sortie gradation	0-10V DC (type sink)
>Courant max par sortie	100mA par canal (max. 100mA/Gang)
>Capacité relay switching	16A/250V AC
>Mode switch dimming	Commutation ON/OFF + gradation
>Mode relative dimming	Gradation relative Up/Down
>Mode absolute dimming	Gradation absolue (0-100%)
>Retour d'état	Status et error reporting pour chaque canal individuel
>Scènes	Contrôle de scènes et presets one-tap
>Éclairage d'escalier	Fonction staircase lighting configurables par canal
>Relay switching per channel	Fonction relay indépendante par canal
>Compatibilité	Ballasts/drivers LED 0-10V conventionnels (électroniques)
>Gradation sans flicker	Ajustement de luminosité fluide et stable
>Protocole	KNX / EIB
>Matériau du boîtier	Nylon (PA66)
>Indice de protection	IP20 (conforme EN 60529)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

>Connexion bus KNX	Terminal 4 fils, diamètre 0.6-0.8mm
>Humidité relative	<93% RH (non-condensing)
>Application	Éclairage LED professionnel, gradation précise sans flicker
>Utilisation	Résidentiel haut de gamme et professionnel/commercial