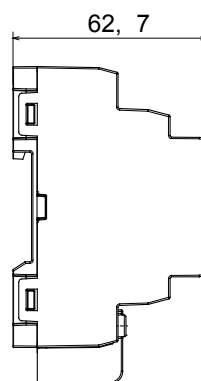
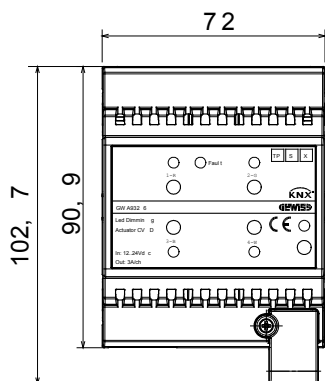




KNX Secure dimmer actuator for CVD LEDs (constant voltage control) DIN rail mounting for adjusting the brightness for max. 4 single colour LEDs or LED RGB[W] strips and spotlights. The dimmer actuators are powered by the BUS line and are equipped with 4 two-toned front LEDs that indicate the status of the outputs, 4 front control button keys for testing the outputs, 1 red LED for signalling any faults, 1 relay contact for controlling the network voltage of the LED auxiliary power supply, 4 independent output channels.

Catégorie	Gamme ChoruSmart	Type	Command devices
Groupe	Actionneurs KNX sur rail DIN	Catégorie	Variateur
Type contrôle	CVD	Communication	KNX Secure
Nbre de modules DIN	4	Alimentation	Via KNX BUS, 29 V DC SELV
Interfaces	KNX TP1	Current absorbed by KNX bus (mA)	Max 10 mA à 29 V
Puissance dissipée (W)	4	Auxiliary power supply	12-24V cc
N. canaux en sortie	4	Courant max distribué	3 A using all channels, 4 A using 3 channels max.
Bornes de câblage	À vis	Capacité de serrage des bornes câbles souples (mm²)	Max. 2,5
Connexion au bus KNX	KNX bus terminal	Implementation elements	1 6 A relay contact for controlling the mains voltage of the LED auxiliary power supply
Température de fonctionn.	-5 ÷ +45 °C	Température de stockage	-25 ÷ +55 °C
Indice de protection	IP20	Humidité relative (non condensant)	Maximum 93 %
Norme	RoHS Directive 2011/65/EU+2015/863 - EN IEC 63000 Low Voltage Directive 2014/35/EU_x000D_ ; Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU EN 60669-2-1		

DIMENSIONS



SYMBOLE TECHNIQUE

IP

IP20

NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS
ILIADE, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,
France
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80
Société soumise à la gestion et à la coordination de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr
gewiss-fr@gewiss.com
Dernière mise à jour 05/10/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et
images sont communiqués à titre purement
informatif et peuvent faire l'objet de modification
sans aucun préavis