

CONTRÔLEURS PWM 1 À 4 CANAUX KNX



12/36V
DC

1 à 4
canaux



- Variateurs PWM permettant de gérer en KNX, l'allumage, l'extinction et la variation d'éclairages en tension
- Permet la réalisation des projets exigeant une gestion numérique complexe

211221

Created® - 6/7 allée François Coli 06210 Mandelieu - France
www.created.com - +33 (0)4 88 60 44 44

CONTRÔLEURS EN TENSION



FONCTIONNALITÉS	MAXI KNX	DR KNX
Protocoles	KNX	KNX
Nombre de sorties	1 à 4	1 à 4
Configuration	ETS*	ETS*
Nombre de zones	1	1
Variation	PWM	PWM
Synchronisation (maître/esclave)	oui par le KNX	oui par le KNX
Fonctions du Menu	-	-
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES		
Tension	12-36V DC	12-36V DC
Puissance Amp	4x4A	4x4A
Puissance 12V	4x48W	4x48W
Puissance 24V	4x96W	4x96W
Puissance 36V	4x144W	4x144W
Plage de variation	0-100%	0-100%
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES		
Dimensions	170x53x29 mm	91x67x72 mm
Encastrement (Tableau elec)	-	3U
Poids	0,18 kg	0,18 kg
Finitions	Plastique Blanc	Plastique Blanc
Câblage entrées/sorties	Borniers Push	Borniers
Température de fonctionnement & IP	-20/+50°C - IP20	-20/+50°C - IP20
ACCESSOIRES		
Boosters compatibles 4x4A - 1x16A	MAXI R	MAXI R
Boosters comp. modulaires 4x4A - 1x16A	DR R	DR R
AUTRES INFORMATIONS		
BUS	EIB 30V sur bornier TG008 (Consommation 12mA)	
Voyants	Témoins de température élevée et surtension / adressage	
Boutons	Test des 4 canaux / adressage	
GARANTIE & CONFORMITES		
Garantie	2 ans	2 ans
Normes de EMC	EN 55015:2013/A1:2015	EN 61547:2009

CREA
LED

CONTRÔLEURS PWM 1 À 4 CANAUX KNX

INTERRUPTEURS/ VARIATEURS/ALIMS



Fonctionnalités	DR KNX V 42300 C	DR KNX ONO 82300 C	DR KNX ONO 83700 C	ALB KNX 20	ALB KNX 40
Protocoles	KNX	KNX	KNX	KNX	KNX
Nombre de sorties	4	8	8	1	1
Configuration	ETS	ETS	ETS	-	-
Nombre de zones	1-4	1-8	1-8	-	-
Fonctions	Interrupteur/variateur	variateur	variateur	Alim BUS KNX	Alim BUS KNX
Synchronisation (maître/esclave)	oui par le KNX	oui par le KNX	oui par le KNX	-	-
Contrôle et test des sorties	manuel par boutons	manuel par boutons	manuel par boutons	reset	reset
Lancement de programmes	manuel par boutons	manuel par boutons	manuel par boutons	-	-
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES					
Bus KNX	21-31V DC	21-31V DC	21-31V DC	30V DC	30V DC
Consommation	<250mA	<250mA	<250mA	-	-
Tension	230V AC	230V AC	230V AC	180-264V AC	180-264V AC
Puissance Amp	4x10A	8x10A	8x16A	19.2W	19.2W
Puissance Max	40A	56A	80A	-	-
Sortie protocole externe	0-10V	-	-	-	-
Plage de variation	0-100%	-	-	-	-
Protection	-	-	-	Surcharge / Surtension	
Classe	Classe II	Classe II	Classe II	Classe I	Classe I
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES					
Dimensions (mm)	72x90x57 mm	72x90x57 mm	72x90x57 mm	52,5x90x54,5 mm	72x90x57 mm
Encastrement (Tableau elec)	4U	4U	4U	3U	4U
Poids (Kg)	0,247kg	0,312kg	0,312kg	0,215kg	0,328kg
Finitions	Plastique Blanc	Plastique Blanc	Plastique Blanc	Plastique Noir	Plastique Blanc
Câblage entrées/sorties	Borniers à visser	Borniers à visser	Borniers à visser	Borniers à visser	Borniers à visser
Température de fonctionnement & IP	-30/+45°C - IP20	-30/+45°C - IP20	-30/+45°C - IP20	-30/+70°C - IP20	-30/+70°C - IP20
AUTRES INFORMATIONS					
BUS	EIB 30V sur bornier TG008 (Consommation <11 mA)			-	-
Voyants	Non			led OP sur ON, Surcharge ou Reset	led OP sur ON, Surcharge ou rese
Boutons	Contrôle manuel des canaux et programmes			Reset	Reset
GARANTIE & CONFORMITES					
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
Normes de sécurité	EN 50491-5-1,2,3 EN 60669-2-1 EN 60344-5-1	EN 50090-2-2 EN 60669-2-5		EN 61558-1 EN 61558-2-16 EN 50491-3	
Normes de EMC	EN 50491-5-1 EN 60669-2-1 EN 63044-5-1	EN 50090-2-2 EN 60669-2-5		EN 50491-5-2,5-3 EN 6100-3-2, -3-3 EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11	