OT WI DIM 5CH CA

Variateurs CV avec Bluetooth

Caractéristiques produit

- Wireless 5-channel dimmer, with output voltage of 12, 24 and 48 V
- Control of LED modules up to 12 A

Avantages produits

- Control of white, Tunable White, RGB, RGBW and RGBTW LED modules
- Dry contacts for optional connection to any commercial pushbutton

Domaines d'application

- Adapté aux installations en intérieur

© 2024, Inventronics GmbH. Tous droits réservés. Inventronics est un licencié de la marque OSRAM. OSRAM est une marque de commerce de ams OSRAM.

Fiche technique

Données électriques

Tension nominale	12…48 V
Tension de sortie	12…48 V
U-OUT	48 V
Puissance de sortie	576 W [1)]
Galvanic isolation	Non isolated
Output PWM frequency	2 500 Hz

[1)] 144 W @ 12 V288 W @ 24 V576 W @ 48 V

Dimensions & poids

Entraxe de fixation, longueur	175 mm
Poids du produit	7100 g
Section du câble au primaire	0,2…1,5 mm²
Section du câble au secondaire	0,2…1,5 mm²
Longueur à dénuder, côté primaire	9,0…10,0 mm
Longueur à dénuder, côté secondaire	9,0…10,0 mm
Longueur	1860 mm
Largeur	290 mm
Hauteur	220 mm

Couleurs & matériaux

Matériau du boîtier	Plastique

Température

Plage de température ambiante	-10+60 °C
Température maximale au point de test	75 °C [1)]
Plage de température de stockage	-40…60 °C
Humidité relative	5…85 % [2)]
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	115 °C

[1)] Measured on tc point indicated of the product label.

[2)] Sans condensation

Capacités

Gradable	Oui
Plage de gradation	0.8…100 %
Variateur	Pulse Width Modulation
protection contre la surchauffe	Oui [1)]
Protection contre la surcharge	Oui [1)]

© 2024, Inventronics GmbH. Tous droits réservés. Inventronics est un licencié de la marque OSRAM. OSRAM est une marque de commerce de ams OSRAM.

Protection contre les courts-circuits	Oui
Intended for no-load operation	Non
Pour appareil avec classe de protec	I / II
Type de raccordement, côté sortie	Bornier à pression avec poussoir
Number of channels	5

[1] En combinaison avec les convertisseurs OPTOTRONIC

Certificats & Normes

Labels et agréments	CE / UKCA
Normes	Conformément à EN 55015/Conformément à EN 61547/Conformément à EN 61347-1/Conformément à EN 61347-2-13
Type de protection	IP20
Classe de protection	III

Données logistiques

Nomenclature douanière	85044095900

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	30-11-2023
Primary Article Identifier	4062172382274
Declaration No. in SCIP database	In work

Données de téléchargement

	Dossier
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply OT Wi DIM 12 48 5CH CA

Données logistiques

Code produit	**Description produit**	**Unité d'emballage (Pièces/Unité)**	**Dimensions (longueur x largeur x hauteur)**	**Volume**	**Poids brut**
4062172382274	OT WI DIM 5CH CA	Carton de regroupement 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	5.30 dm^3	1841.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

© 2024, Inventronics GmbH. Tous droits réservés. Inventronics est un licencié de la marque OSRAM. OSRAM est une marque de commerce de ams OSRAM.

Avertissement

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

© 2024, Inventronics GmbH. Tous droits réservés. Inventronics est un licencié de la marque OSRAM. OSRAM est une marque de commerce de ams OSRAM.