

OT 9/200...240/350 DIM

Convertisseurs courant constant avec 1...10 V



Avantages produits

- Boîtier compact

Caractéristiques produit

- Gradable via un potentiomètre externe

Fiche technique

Données électriques

Puissance de sortie	8.5 W
Tension à l'entrée	180...254 V ¹⁾
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Tension de sortie	2.0...25 V ²⁾
Courant de sortie	0...350 mA ³⁾
Tension nominale	200...240 V
Intensité nominale	0.10 A ⁴⁾
Puissance dissipée	2.16 W ⁵⁾
Facteur de puissance λ	0.50 ⁶⁾
Efficacité du BE	75 % ⁷⁾
Courant d'appel	15 A ⁸⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A	30
Nombre max. de BE par disjoncteur 16 A	48
Isolation galvan. entre second. et prim.	3.75 kV ⁹⁾
Tension maximum entre Phase/Neutre	1 kV

1) Plage de tension autorisée

2) Maximum <30 V

3) ± 5 %

4) A 230 V

5) A 230 V $P_{AC, out}$ = maximum, Ta=25 °C, régime permanent

6) Minimum/Pleine charge à 230 V

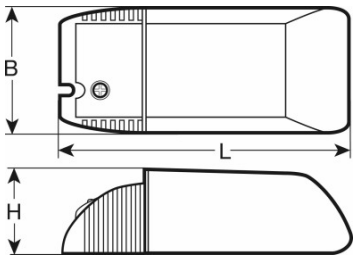
7) Typique / Pleine charge à 230 V

8) Largeur de l'impulsion = 170 μ s (mesurée à 50 % de l'intensité max)

9) Equivalent SELV

Dimensions & poids

Fiche de données produit



Graphique du produit

Longueur	108.0 mm
Largeur	53.0 mm
Hauteur	33.0 mm
Poids du produit	108.00 g
Section du câble au primaire	0.5...1.5 / 0.5...2.5 mm ^{2 1)}
Section du câble au secondaire	0.5...1.5 / 0.5...2.5 mm ^{2 1)}
Longueur à dénuder, côté primaire	5.5...6.5 mm

1) Flexible / Conducteurs rigides

Couleurs & matériaux

Matériau du boîtier	Plastique
---------------------	-----------

Température

Plage de température ambiante	-20...+55 °C
Plage de température de stockage	-40...85 °C
Température maximale au point Tc	70 °C ¹⁾
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	90 °C

1) Maximum au point Tc

Durée de vie

Durée de vie du BE	30000 h ¹⁾
--------------------	-----------------------

1) A T_c maximum, taux de défaillance de 10 %

Capacités

Gradable	Oui ¹⁾
Plage de gradation	0...100 %
Adapté aux prod. avec classe de protect.	I / II

Fiche de données produit

Gradateur	1...10 V
Protection contre les sur-température	Automatique et réversible
Protection contre la surcharge	Automatique et réversible
Protection contre les courts-circuits	Automatique et réversible
Charge à vide	Oui
Longueur max. entre ballast et lampe	10 m

1) 1 canal analogique

Certificats & Normes

Type de protection	IP20
Normes	Conformément à IEC 61347-1/Conformément à IEC 61347-2-13/Conformément à IEC 62384/Conformément à IEC 61000-3-2/Conformément à EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009/Conformément à IEC 61547:1995 + A1:2000/Conformément à DIN 57710
Labels et agréments	CE / ENEC 10 / VDE

Schéma de câblage

--

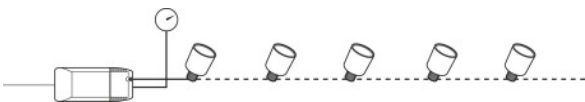


Schéma de câblage

Fiche de données produit



Schéma de câblage

Données de téléchargement

Dossier	
	Information technique complémentaire ADDON TECHNICAL INFORMATION OT 9200-240350 DIM VS20 OSRAM (GB)
	Déclaration de Conformité VDE-EMC-Certificate OT_OTe_OTp_OT Fit_OTi
	Déclarations de conformité Declaration of conformity OT 9200-240350 DIM OT 18200-240700 DIM
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data PDF 108x52x33 9900021

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (hauteur x largeur x longueur)	Volume	Poids brut
4008321187321	OT 9/200...240/350 DIM	Carton de regroupement 20	229 mm x 94 mm x 270 mm	5.81 dm ³	2396.00 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.

Avertissement

Fiche de données produit

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.