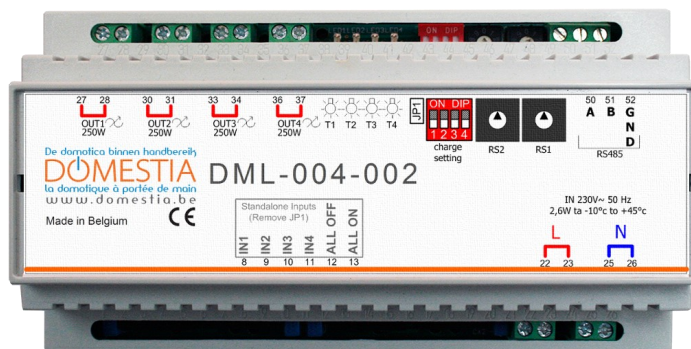


DML-004-002



Module d'extension 4 sorties télévariées LED (4x250W)



Charges Lampes LED dimmables 230V: 3W à 150W
 Lampes à incandescence et halogènes 230V: 5W à 250W
 Ampoule à incandescence
 Halogène BT (230V)
 Halogène TBT (12V ou 24V) par le biais de transformateur électronique ou électromagnétique

Tension d'alimentation 230V +/- 10%, fréquence 50Hz

Montage Rail DIN (encombrement 9 modules)

Commande 230V ou bus Domestia

Consommation propre Maximum 3W

Température max. du boîtier (°C) 90°C

Bornes de raccordement pour

alimentation et charge 2 x 1.5mm² ou 1 x 2.5mm²

Bornes de raccordement pour RS485 en entrées 2 x 1.5mm² ou 1 x 2.5mm²

Charge 3W - 500W par sortie

Protection Protection en cas de surcharge thermique et court-circuit

Boutons—poussoirs (mode stand alone) NO 230V~; 5mA (sans isolation galvanique)

Boutons-poussoirs (mode bus Domestia) NO

Température ambiante -10°C à +45°C

Distance maximum au dernier bouton-poussoir 50m en mode stand alone / 300m sur le bus Domestia

Poids 270 gr

Courbe de variation propre à la lampe Réglage individuel par sortie (commutateur) - leading ou trailing edge

Niveau de variation minimum Réglage individuel par sortie

Normes Voir page 2

Emballage Unité



N O R M E S

DML-004-002



Module d'extension 4 sorties télévariées LED (4x250W)

1 EMISSION

Emission EN 55022 classe B

Emission rayonnée 30-1000MHz 10

Emission conduite sur alimentation ac 230V 150k-30MHz

Emission de courant perturbateur sur le bus 150k-30MHz (pince de courant)

EN 61000-3-2 Emission harmonique jusque 2kHz

EN 61000-3-3 Emission flicker

2 IMMUNITE

2.1 ENVELOPPE

EN 61000-4-2 décharges électrostatiques 8kV/air (partie isolante=boîtier) en critère B

EN 61000-4-3 immunité aux champs RF 80MHz-2GHz 10V/m en critère B. 1

2.2 LIGNES AC 230V

EN 61000-4-4 burst 2kV en critère B

EN 61000-4-5 onde de choc 2kV entre phase et terre, 1kV entre phases, tout en critère B

EN 61000-4-6 signaux induits dus aux champs RF 150kHz-80MHz 3V en critère A ou 10V en critère B

EN 61000-4-11 creux et coupures de tension 70%U pendant 3 x 0,3s, puis 0%U pendant 3 x 0,1s en critère B.

2.3 TESTS SECTEUR

EN50090-2-2 de 1996 + A1 de 2002

Isolation des circuits EN 60664 - 1

