

## CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CC - TRIAC

DCC TRIAC 7W 100-180mA

DCC TRIAC 7W 180-350mA

DCC TRIAC 7W 350-500mA

TRIAC  
DIM

IP20



SELV



DURÉE  
DE VIE  
50 000h



### POINTS FORTS :

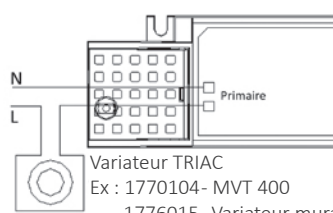
- Dimmable sur la phase sans fil supplémentaire.
- 4 réglages de mA par DIP switches.
- Type de pose indépendant ou à intégrer grâce aux serres-câbles amovibles.



Serre-câble amovible

DIP switches

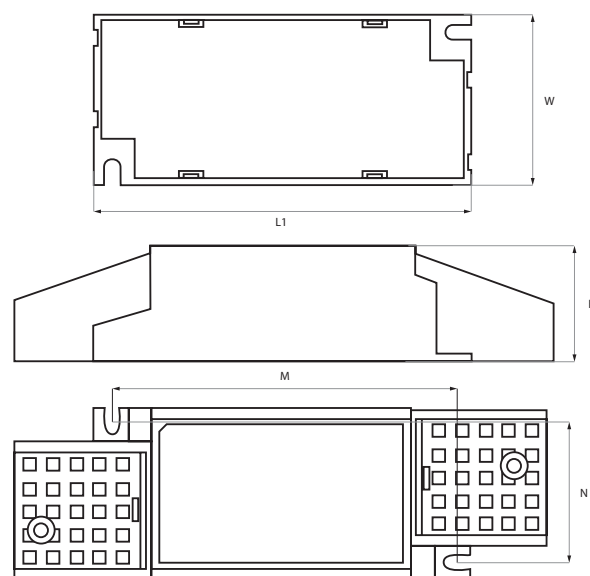
Schéma de câblage



Variateur TRIAC  
Ex : 1770104- MVT 400

1776015- Variateur mural rotatif TRIAC ZIGBEE

Schémas techniques



Référence	Code	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCC TRIAC 7W 100 - 180mA	1600401	26 - 40 Vdc	2,6 - 4,0 W	100 mA	<b>Sans serre-câble (H x W x L1)</b> 23 x 41 x 88 <b>Avec serre-câble (H x W x L)</b> 23 x 41 x 122 <b>Entraxe (N x M)</b> (32,5 x 78)	Ø 47,01	1
			3,1 - 4,8 W	120 mA			
			3,6 - 5,6 W	140 mA			
			4,7 - 7,2 W	180 mA			
DCC TRIAC 7W 180 - 350mA	1600403	12 - 20 Vdc	2,2 - 3,6 W	180 mA			
			2,4 - 4,0 W	200 mA			
			3,6 - 6,0 W	300 mA			
			4,2 - 7,0 W	350 mA			
DCC TRIAC 7W 350 - 500mA	1600405	7 - 13 Vdc	2,5 - 4,6 W	350 mA			
			2,8 - 5,2 W	400 mA			
			3,2 - 5,9 W	450 mA			
			3,5 - 6,5 W	500 mA			

Dimmable en TRIAC en phase montante et descendante  
 Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac  
 Tension d'entrée AC : 198 - 264 Vac  
 Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz  
 Facteur de puissance : 0,92  
 Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -25 °C à +50 °C  
 Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

TRIAC dimmable by leading and trailing edge  
 Rated input voltage : 220 - 240 Vac  
 AC input voltage : 198 - 264 Vac  
 Input frequency : 50 - 60 Hz  
 Power factor : 0,92  
 Operating ambient temperature (Ta) : -25 °C à +50 °C  
 Max. case temperature (Tc) : +85 °C

**Protection**  
 Contre les courts-circuits  
 Contre les surcharges  
 Contre les charges nulles

**Protection**  
 Against short circuits  
 Against overloads  
 Against no-loads

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ; EN62493:2015 ;  
 EN61547:2009 ; EN55015:2013/A1:2015 ;  
 EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ; EN62493:2015 ;  
 EN61547:2009 ; EN55015:2013/A1:2015 ;  
 EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013