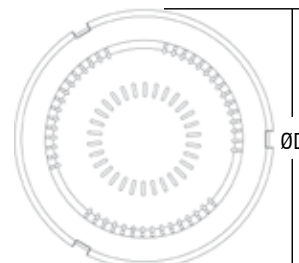
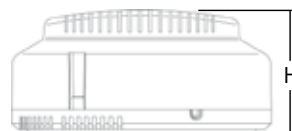
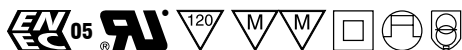


TT 150/300 CLASSE II



Sistema toroidale tecnico 12/24 V
12/24 V technical toroidal system



Articolo Article	Codice Code	Trasformatore interno Inside transformer	Potenza Power VA	Tensione Voltage (in/out) V	Protezione Protection	ØD	H	Peso Weight gr.	Colore Colour	Confezioni Box
TT 150	148718	TO 150 cod. 147216	150	230/12	TA	182	90	2000	Bianco - White	1
TT 150	148718N	TO 150 cod. 147216	150	230/12	TA	182	90	2000	Nero - Black	1
TT 200	148715	TO 200 cod. 147215	200	230/12	TA	182	90	2500	Bianco - White	1
TT 200	148715N	TO 200 cod. 147215	200	230/12	TA	182	90	2500	Nero - Black	1
TT 250	148716	TO 250 cod. 148334	250	230/12	TA	182	90	3000	Bianco - White	1
TT 250	148716N	TO 250 cod. 148334	250	230/12	TA	182	90	3000	Nero - Black	1
TT 300	148719	TO 300 cod. 148334	300	230/12	TA	182	90	3000	Bianco - White	1
TT 300	148719N	TO 300 cod. 148334	300	230/12	TA	182	90	3000	Nero - Black	1
TT 300 •	148719U	TO 300 cod. 148336	300	120/12	FEV*	182	90	3000	Bianco - White	1
TT 300 •	148719NU	TO 300 cod. 148336	300	120/12	FEV*	182	90	3000	Nero - Black	1

* FEV fusibile esterno da montare su primario (attenersi al valore del fusibile indicato sull'etichetta del trasformatore).
Add the FEV protection, externally assembled (see fuse value on the transformer label).

• Il marchio UL si riferisce al trasformatore alloggiato nel contenitore.
The UL marking refers to the transformer housed in the housing.

Trasformatori toroidali
Toroidal transformers

Norme di riferimento
Reference Norms:
EN 61558-1
EN 61558-2-6
VDE 0710.T14
UL 506

Tensione
Voltage
230 V - 12 V
120 V - 12 V

Frequenza
Frequency
0/50...60 Hz

Potenza
Power
150 ÷ 300 VA

- Speciale contenitore tecnico/decorativo, che può alloggiare trasformatori toroidali da 150 W a 300 W.
- Specifico per alimentare sospensioni o binari in bassissima tensione 12/24 V.
- Singola morsetteria sul primario (sezione morsetti 2,5 mm²).
- Tripla morsetteria sul secondario (sezione morsetti 6 mm²).
- Facile applicazione a soffitto o a parete, tramite fori di fissaggio.
- Trasformatore indipendente IP30, solo per uso interno.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Protezione termica e al cortocircuito.
- Protezione contro i sovraccarichi.

A richiesta disponibile versione 240 o 120 V.

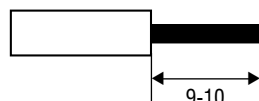
A richiesta disponibile versione 24 V.

- Special technical/decorative housing to accommodate 150 W to 300 W toroidal transformers.
- Specific for feeding 12/24 V very low voltage rails or suspended systems.
- Single terminal block on the 230 V primary circuit (2,5 mm² terminal area).
- Triple terminal block on the 12 V secondary circuit (6 mm² terminal area).
- Easy to install either ceiling or rail mounted by means of fixing holes.
- IP30 independent transformer, only for indoor use.
- Class II protection against electric shock following direct and indirect contacts.
- Protected against overheating and short circuits.
- Protected against overloads.

240 V or 120 V version available upon request.

24 V version available upon request.

0,5 - 1,5 □



Sistema toroidale tecnico 12/24 V 12/24 V technical toroidal system



Sollevare il coperchio facendo leva sulle apposite linguette.
Prize the cover off using tabs.

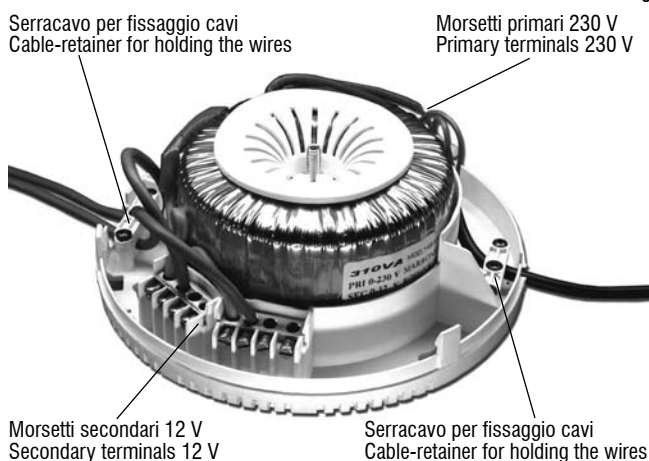
1



2

Possibilità di fissaggio della base del trasformatore, ove richiesto, utilizzando le apposite asole.
The base of the transformer can be fixed, where required, using the special holes.

3



4



Chiudere il coperchio a scatto.
Snap the cover back on.

Collegare i cavi 230 V al morsetto primario come indicato sull'etichetta.
Collegare il carico a 12 V su uno qualsiasi dei 3 morsetti secondari o suddividendo in egual misura i carichi sui morsetti disponibili.
Assicurare i cavi con gli appositi serracavi.

Connect the 230 V wires to the primary terminal as shown on the label.
Connect the 12 V load on to any of the 3 secondary terminals or divide the loads among the available terminals. Fix the wires with the cable-retainers.