

PS100LF

Transformator för spänningsmatning av SIOX enheter



SNABBFAKTA

- Transformator för spänningsmatning av SIOX enheter
- 1st transformator betjänar 10 st spjällmotorer och placeras var 10:e spjäll i SIOX buss eller per 100 meter SIOX buss kabel
- 230V/24V 100VA

Funktion	Transformator från 230V - 24V
-----------------	-------------------------------

Uppfyller energisektorns krav

Tufvassons har ett brett utbud av transformatorer och över femtio års erfarenhet av egen tillverkning. Vi erbjuder transformatorer för miljöer som ställer höga krav på isolation och säkerhet, det gäller till exempel energisektorn. Vi hjälper dig att välja rätt och om du behöver en produkt som inte finns så ser vi till att tillverka den.



Idealisk för lågspänningsanläggningar

Transformatorn används då kraven på isolation och säkerhet är utöver de vanliga. Den lämpar sig för spänningsmatning i SELV- och PELV-anläggningar såsom övervakningssystem, temperaturreglering, belysning och larm. Strypnippelarna har anpassade steg för att sluta tätt kring kabeln. Självklart är transformatorn också skyddad mot kortslutning och överbelastning samt uppfyller försäkringsbolagens krav på själv-slocknande plast i höljet.

Typ:	PVS 100 A
Art.nr.:	6024-0201 E 52 040 74
Inspänning:	230V, 50-60 Hz; (N - L)
Utpänning:	24V
Effekt:	96 VA (4A)
Vikt:	2 kg
Kapslingsklass:	IP54
Isolationsklass:	4,2 kV
Omgivningstemp:	max 40 °C (vid 50 °C skall transformatorn belastas med max. 80 VA)
Utförande:	- Hårdplastinjuten transformator i grå kapsling av slagtålig, själv-slocknande termoplast (V0). - Dubbelisolerad (skall ej skyddsjordas). - Avsäkring primärt med återställbart överströmsskydd 0,6 A. - Primär stryppnippel för kabeldiameter max. 13 mm, kopplingsplint 2-polig 4 mm². - Sekundär stryppnippel för kabeldiameter max. 13 mm, kopplingsplint 2-polig 4 mm². - Max. vridmoment i kopplingsplinten är 0,5 Nm.
Montage:	Väggmontage med 3 skruvar.
Tillverkningsnorm:	Säkerhet EN 61558-1; EN 61558-2-6 Emission EN 61 000-6-3; EN 61 000-6-4, IEC 62041 Immunitet EN 61 000-6-1; EN 61 000-6-2, IEC 62041
Övrigt:	Om det krävs för installationen i fråga, skall transformatorn i den fasta installationen föregås av en allpolig el-kopplare.

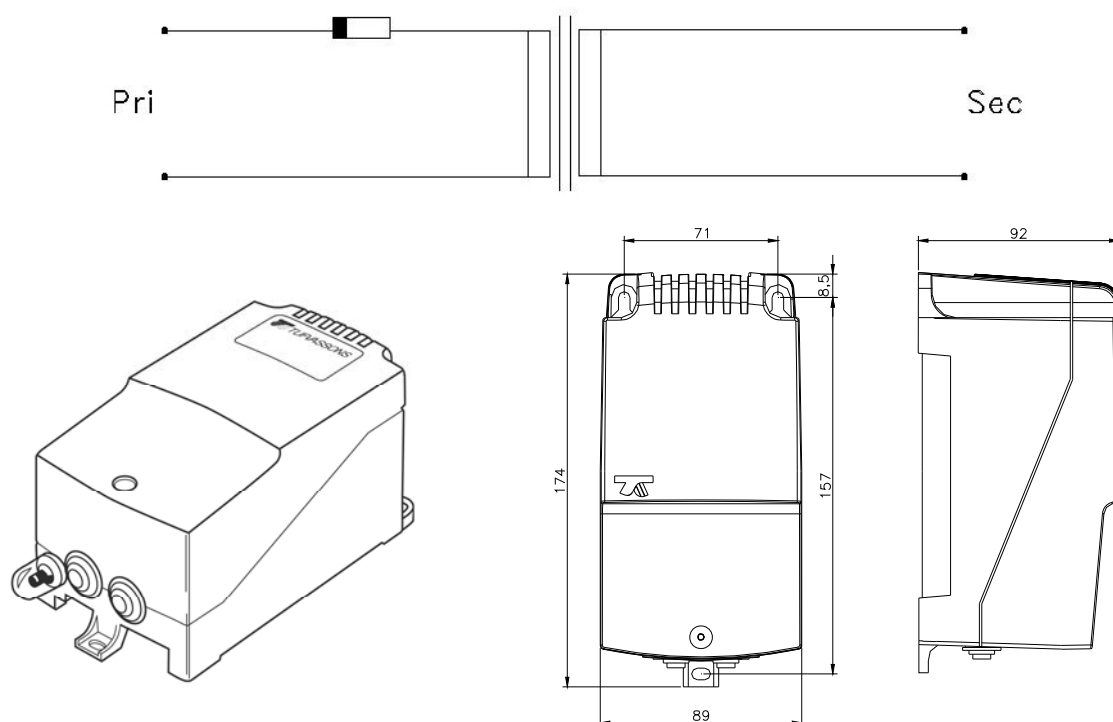


12/12

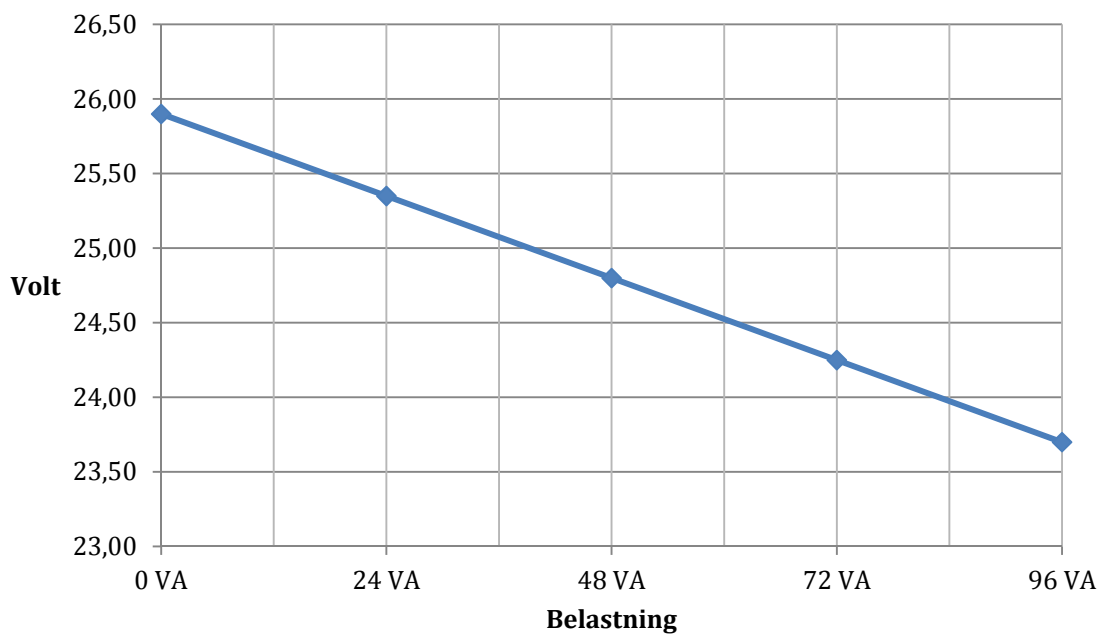
Tufvassons Transformator AB · Märstavägen 20 · 193 40 Sigtuna · Tel 08-594 809 00 · Fax 08-592 52 768
E-post reception@tufvassons.se · www.tufvassons.se

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.

Kopplingsschema och produktillustration



Belastningsdiagram



Tufvassons Transformator AB · Märstavägen 20 · 193 40 Sigtuna · Tel 08-594 809 00 · Fax 08-592 52 768
E-post reception@tufvassons.se · www.tufvassons.se

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.