

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. Självklart är transformatorn också skyddad mot kortslutning och överbelastning samt uppfyller försäkringsbolagens krav på själv-slocknande plast i höljet.

Typ:	PSS 80N	
Art.nr.:	6024-0232	Enr: 52 020 63
Inspänning:	230V, 50-60 Hz	N - L
Utspänning:	24V	
Effekt:	80 VA (3,3A)	
Vikt:	1,3 kg	
Kapslingsklass:	IP20	
Isolationsklass:	4,2 kV	
Omgivningstemp:	max 40 °C (vid 50 °C skall transformatorn belastas med max. 68 VA)	
Utförande:	<ul style="list-style-type: none"> - Härdplastgjuten transformator i grå kapsling av slagtålig, självslocknande termoplast (V0). - Dubbelisolerad (skall ej skyddsjordas). - Primär kopplingsplint 2-polig 4 mm² max. vridmoment 0,25 Nm. - Sekundär kopplingsplint 2-polig 4 mm² max. vridmoment 0,25 Nm. 	
Montage:	Snäppfastsättning på 35mm DIN-skena i Normlåda / apparatskåp.	
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.	



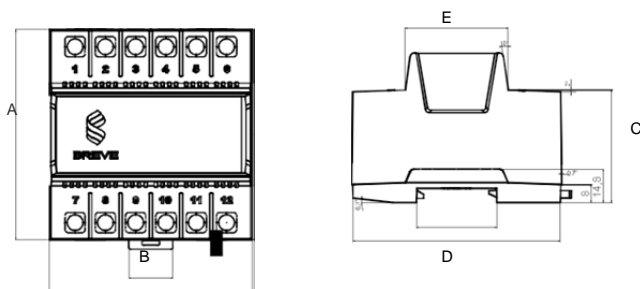
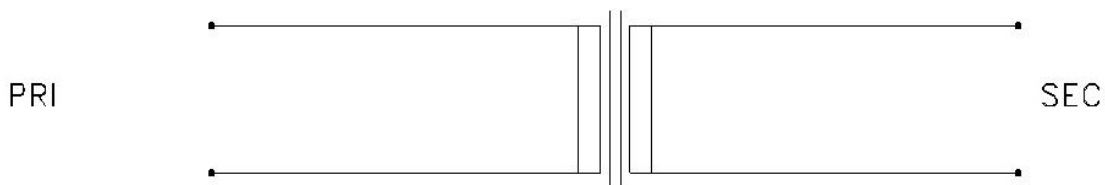
11/16



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

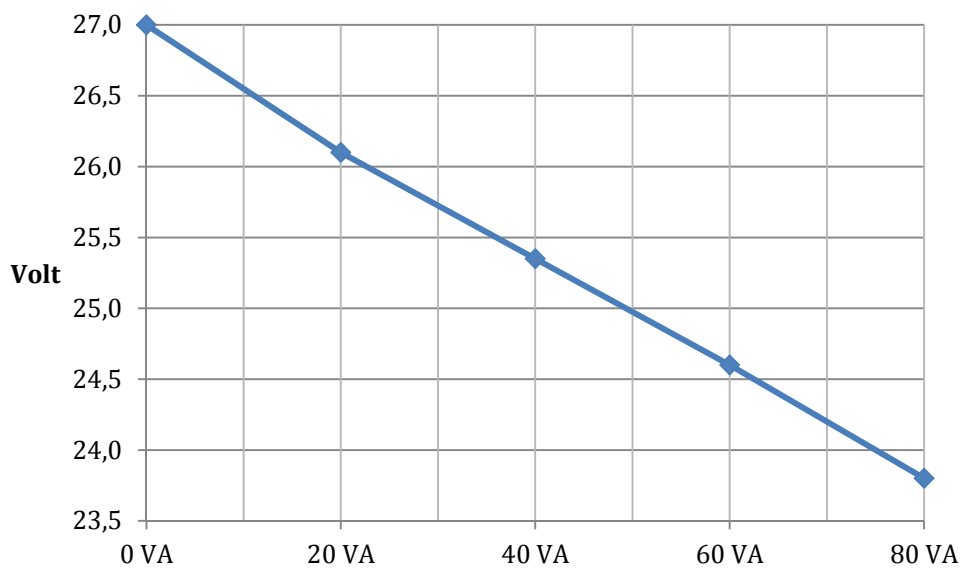
Ett företag inom ADDTECH-koncernen.

Kopplingschema och produktillustration



A=94mm / B=90mm / C=50mm / D=92mm / E=46mm

Belastningsdiagram



11/16



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

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.