

# Trygga säkerhetslösningar

Tufvassons har ett brett utbud av transformatorer och över femtio års erfarenhet av egen tillverkning. Vi vägleder dig till rätt strömförsörjning av larm, passage-system, kameraövervakning och låsutrustning. Behöver du en produkt som inte finns så ser vi till att tillverka den.



## Säker strömförsörjning till signal och lås

Transformatorn är anpassad för säkerhetsområdet och är mycket tålig för hög kortvarig överbelastning. Den passar utmärkt för strömförsörjning av signalanordningar, dörmagneter och slutbleck. Montage (nyckelhålsmontage) och anslutning utförs enkelt. Strypniplarna har anpassade steg för att kunna sluta tätt kring kabeln. Precis som andra produkter från Tufvassons är transformatorn även skyddad mot kortslutning och överbelastning samt uppfyller försäkringsbolagens krav på självslocknande plast i höljet.

<b>Typ:</b>	<b>PVL 30</b>	
<b>Art.nr.:</b>	<b>8324-0039</b>	<b>E nr 52 141 05</b>
<b>Inspänning:</b>	230V, 47-63 Hz	N - L
<b>Utspänning:</b>	24Vdc (ofiltrerad)	
<b>Effekt:</b>	30 VA (1,25 A)	
<b>Vikt:</b>	1,1 kg	
<b>Kapslingsklass:</b>	IP44	
<b>Isolationsklass:</b>	4,2 kV	
<b>Omgivningstemp:</b>	max 40 °C	
<b>Utförande:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hårdplastingjuten transformator i grå kapsling av slagtålig, självslocknande termoplast (V0).</li> <li>- Dubbelisolerad (skall ej skyddsjordas).</li> <li>- Skyddad mot kortslutning och överbelastning med finsäkring 5x20mm 1,6A.</li> <li>- Primär kopplingsplint 2-polig 2,5 mm<sup>2</sup> max. vridmoment 0,25 Nm.</li> <li>- Sekundär kopplingsplint 2-polig 2,5 mm<sup>2</sup> max. vridmoment 0,25 Nm.</li> <li>- Konventionell järnkärna och diodbrygga för likriktning.</li> </ul>	
<b>Montage:</b>	Väggmontage med skruv, övre hålet nyckelsmontage.	
<b>Tillverkningsnorm:</b>	Säkerhet:	EN 61558-1; EN 61558-2-6
	Emission	EN 61 000-6-3
	Immunitet	EN 61 000-6-2
<b>Övrigt:</b>	Om det krävs för installationen i fråga, skall transformatorn i den fasta installationen föregås av en allpolig el-kopplare.	



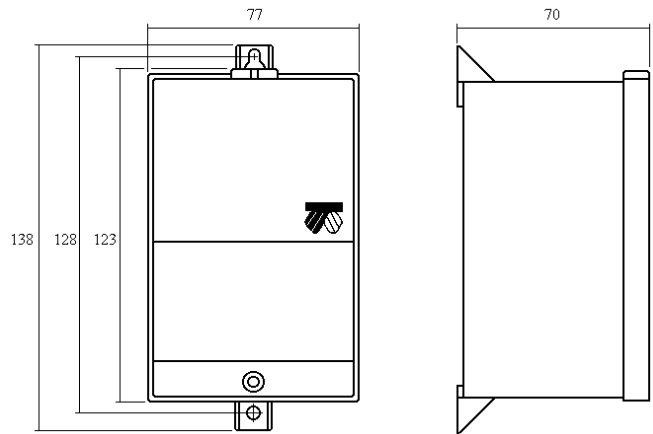
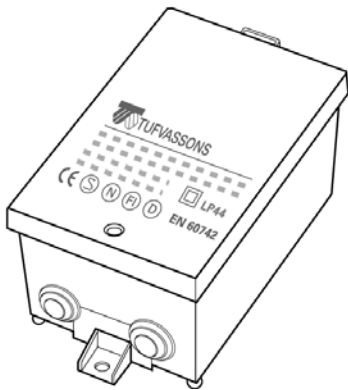
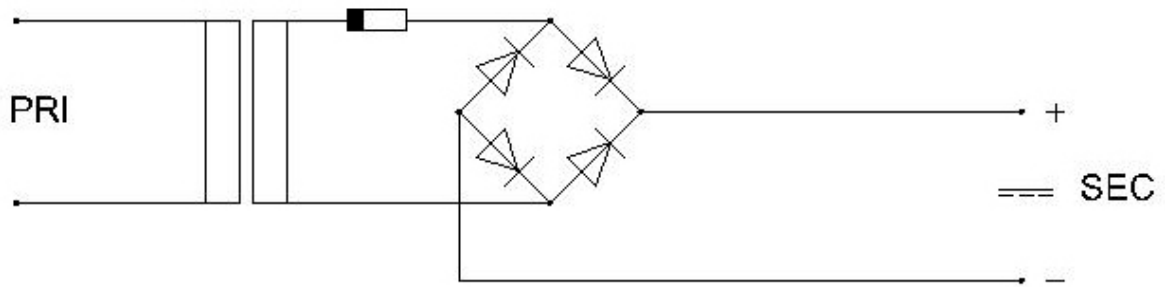
01/13



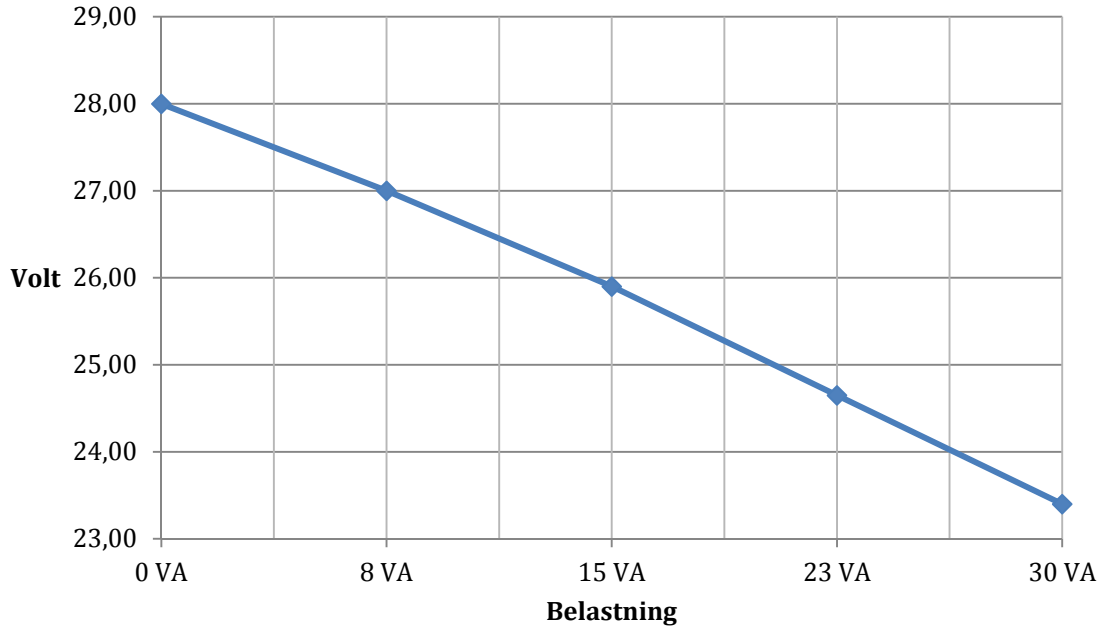
Tufvassons Transformator AB · Märstavägen 20 · 193 40 Sigtuna · Tel 08-594 809 00 · Fax 08-592 527 68  
E-post reception@tufvassons.se · www.tufvassons.se

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.

## Kopplingschema och Produktillustration



## Belastningsdiagram



01/13



Tufvassons Transformator AB · Märstavägen 20 · 193 40 Sigtuna · Tel 08-594 809 00 · Fax 08-592 527 68  
E-post reception@tufvassons.se · www.tufvassons.se

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.