

PVS144A – Transformator [1-fas skyddstransformator 230/24 VAC]

Introduction PVS144A

Transformator PVS144A med automatsäkring på sekundärsidan tillhandahåller 24 VAC matningsspänning. Transformatorn kopplas in på Lindinvent's kommunikations-slinga(CAN) för att mata ett bestämt antal styrenheter/noder på slingan.

PVS144A har skyddsseparation mellan primär- och sekundärlindningarna.

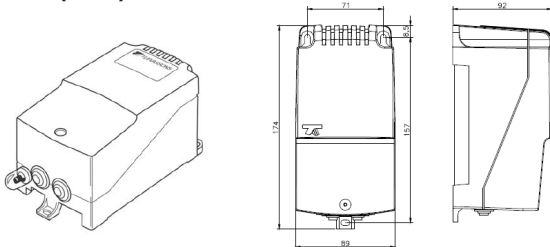
Funktion

Tillhandahåller 24 VAC matningsspänning.

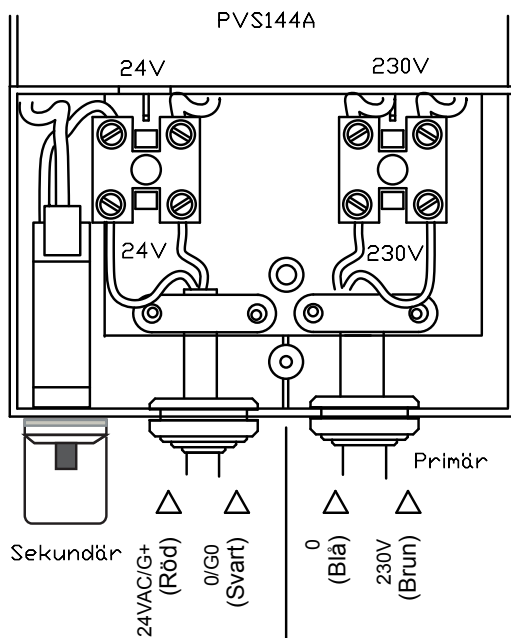


Transformator för väggmontage PVS144A.

Mått (mm)



Inkoppling



Förbindningsschema för PVS144A. Ledare kopplas in enligt färgangivelsen.

Tekniska specifikationer

Allmänt

Dimension

(Se måttskiss nedan till höger)
86(A) x 170(B) x 87(C) mm (LxBxH)

Vikt

2,0 kg

Material & utförande

Kapsling i slagtålig, självslocknande termoplast
Klass II: Härdplastingjuten transformator
Dubbelisolerad: Skall ej skyddsjordas
Avsäkring sekundärt: Återställbart överströmskydd 7A
Primär och sekundär styrenippel för kabel diameter: max.13 mm
Kopplingsplint: 2-polig 4 mm²
Väggmontage: 3 skruvar

Kulör

Grå (RAL 7035)

IP-klass

Kapsling håller IP54

Temperaturklass

B (130 °C)
Maximal omgivande temperatur: 40 °C

Elsystem

Inspänning

230 VAC, 50-60 Hz

Utspänning

24 VAC

Effekt

144 VA

Säkring

7 A sekundärt överströmskydd, återställbart utifrån via tryckknapp.

CE-märkning

Uppfyller EMC och lågspänningsdirektivet

PVS144A – Transformator [1-fas skyddstransformator 230/24 VAC]

Kompletterande produktokumentation PVS144A

Tabell1: Kompletterande dokument till PVS144A som kan nås via länkar på produktens hemsida under Produkter på www.lindinvent.se

Dokument	Finns	Finns ej	Kommentar
Installationsanvisning	●		Anger riktlinjer för antal noder per transformator och hur ledaren för spänningsmatning ska brytas mellan intilliggande transformatorområden.
Driftsättningsanvisning		●	Ej relevant.
Underhållsinstruktion		●	Betraktas som underhållsfri.
Yttre förbindningsschema	●		
Miljövarudeklaration	●		Bedömd av Byggvarubedömningen
Brukarinformation		●	Ej relevant
Modbuslista		●	Ej relevant
AMA-text		●	Saknas

Produktokumentation finns att ladda ned via
www.lindinvent.se/produkter/



Kontakt

www.lindinvent.se
Tel: 046-15 85 50

Lindinvent – Smartare inneklimat. **Grönare** fastigheter.

Företaget erbjuder produkter och system för att styra ventilation, belysning, solavskärmning och lokalutnyttjande. Utrustningar och klimatlösningar utvecklas för kontor, skolor, sjukhus, laboratorier och liknande arbetsmiljöer. Lindinvents system samverkar för att ge hög inomhuskomfort och lägsta möjliga energianvändning.