

# Säkerhetsisoleringstransformator

# T-VA, F-VA



## Transformator, 24V AC utsignal

1-fas skyddstransformator i utförande enligt EN61558-2-6. Kompakt och robust utförande för industriellt bruk som tål fukt, damm och vibrationer. Låg ljudnivå. Ingjuten i själv-slocknande polyuretan med ytterhölje i plast.

Klass II, dubbel-isolerad. Kortslutningssäker och skyddad mot överlast med glasrössäkring och inbyggd "one cut" termosäkring. Utanpåliggande fästhål för fast montage. Anslutning till skruvplintar lätt åtkomliga under lock.

Kabelgenomföringar och detaljer för kabelavlastning medlevereras. Utspänningen kan regleras genom anslutning till plintar för 230 eller 250V på primärsidan. CE-märkt.

### Användningsområden:

Strömförsörjning till styr- och reglerutrustningar, lås- och larmanläggningar, värmefolie eller -kabel, halogenbelysning och andra installationer för klenspänning (matning till SELV- och PELV-kretsar). För fast montage. Kan användas för strömsättning av alla Lindabs Regula enheter.

### Tekniska specifikationer

Primär anslutning:	230-250 V DC
Frekvens:	47-63 Hz
Sekundär utgång:	24 V AC
Utgång volt-ampere (VA):	35, 60, 75, 105, 150
Norm:	EN61558-2-6
Isolationsspänning:	4 kV AC RMS
Utförande:	Klass II
Temperaturklass:	B (130°C)
Max omg. temp. (t <sub>a</sub> ):	40°C
Kapslingsklass:	IP44
Färg:	Grå RAL 7035

### Beställningskod

Produkt: **T - aaa - VA**

Typ: \_\_\_\_\_  
35, 60, 70, 105, 150

### Extra:

VA35 och VA105 modellerna kan leveras med ansluten kabel och stickpropp för 230-250V.

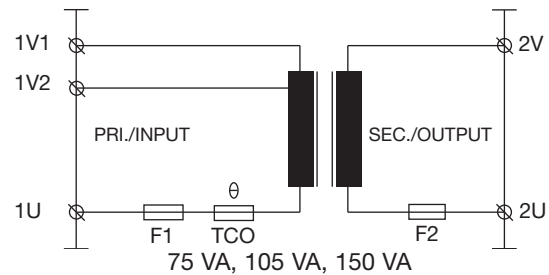
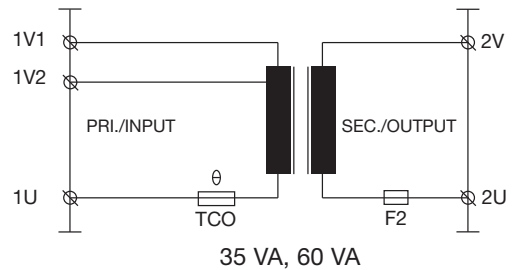
Sekundärsidan 24 V med 2,5 m 2 x 0,75mm<sup>2</sup> kabel med Weidmuller BL 3.5 kontakt.

### Beställningskod

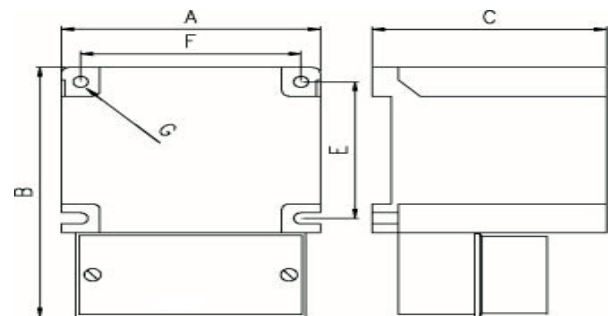
Produkt: **F - aaa - VA**

Typ: \_\_\_\_\_  
35, 105

### Kopplingschema



### Måttskiss



Beställningskod	Spännings Sek. [V]	Nuvarande Sek. [A]	Kraft [VA]	Säkring F1 [A]	Säkring F2 [A]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	Vikt [kg]	Nr.
T 35 VA	24	1,5	35	-	1,6	73	124	61	111	61	Ø4,5	1,0	642640
T 60 VA	24	2,5	60	-	2,5	73	124	61	111	61	Ø4,5	1,3	642641
T 75 VA	24	3,2	75	1,0	3,15	83	110	78	47	73	Ø5,0	1,4	686014
T 105VA	24	4,5	105	1,6	5,0	92	114	83	50	78	Ø5,0	1,8	686015
T 150 VA	24	6,3	150	2,0	6,3	92	130	87	66	76	Ø5,2	2,4	686016
F 35 VA	24	1,5	35	-	1,6	73	124	61	111	61	Ø4,5	1,0	642636
F 105 VA	24	4,5	105	1,6	5,0	92	114	87	50	78	Ø5,0	1,8	686025