



DANTRAF0

- Afstanden til lyskilder samt andre varmekilder skal være min. 10 cm.
- Transformatorene må ikke tildækkes. Min. 10 cm luft omkring enhederne for nødvendig køling.
- Monteres flere transformere samme sted, skal disse monteres lodret ved siden af hinanden.
- Omgivelsestemperaturen må ikke overstige 30 til 40° C, i så fald vil transformeren koble ud.

Beskyttelse mod overbelastning (60 VA - 300 VA):

Transformeren er forsynet med en elektronisk termosikring, der sikrer den mod overbelastning, defekte lysdæmpere eller for høje omgivelsestemperaturer. Efter ca. en time afbrydes netspændingen i 2 minutter, hvorved termosikringen automatisk genindkobler.

Beskyttelse af lavvoltsinstallationen (150 VA - 300 VA):

Transformeren er forsynet med en automatsikring (aktiveres udefra), som beskytter lavvoltsinstallationen mod overbelastning eller kortslutning. Der kræves derfor ikke ekstra sikring på lavvoltssiden, når det anviste ledningstværsnit anvendes (uden brug af fordelerbokse).

"Det er vigtigt at spænde skrueerne **stramt** i den sekundære klemrække"

"Udgå samlinger på lavvoltssiden, da fejlene ofte opstår her"

Fordelerbokse med sikringer:

Når der er flere forbrugssteder tilsluttet samme transformere, skal disse sikres enkeltvis. Derfor anvendes Dantrafos fordelerbokse, som let monteres på transformeren.

Lysdæmpere:

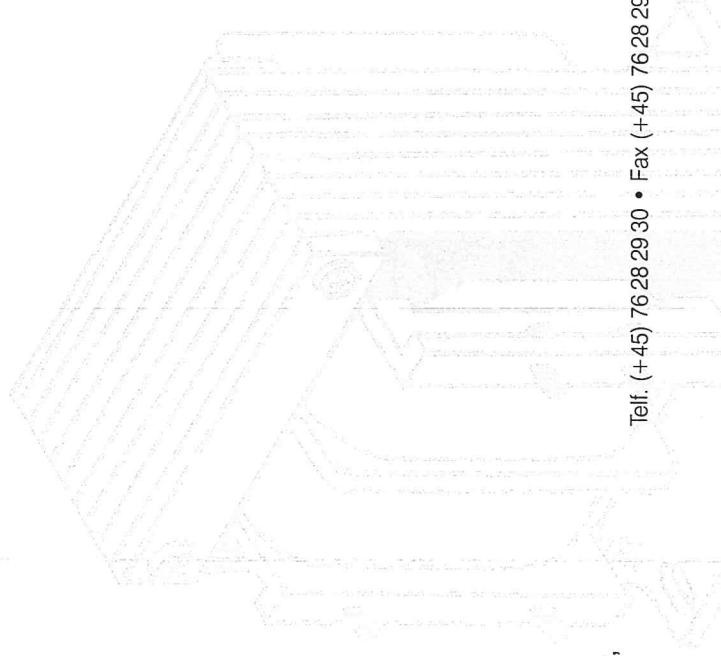
Til lysdæmpning af belysningsanlæg, hvor Dantrafos transformere anvendes, skal lysdæmpere godkendt til induktiv belastning benyttes.
På grund af transformerenes startstrøm anbefales valg af lysdæmper med ca. dobbelteffekt i forhold til belysningsstrafoen.

En installation med DANTRAFOS TRANSFORMATORER og FORDELERBOKSE, GODKENDTE LYSDÆMPERE og en korrekt DIMENSIONERING og MONTERING, giver en godkendt og funktionssikker LAVVOLTSBELYSNING.

Belysningstransformer 60 VA - 300 VA

MONTAGEVEJLEDNING

Må kun tilsluttes af aut. installatør

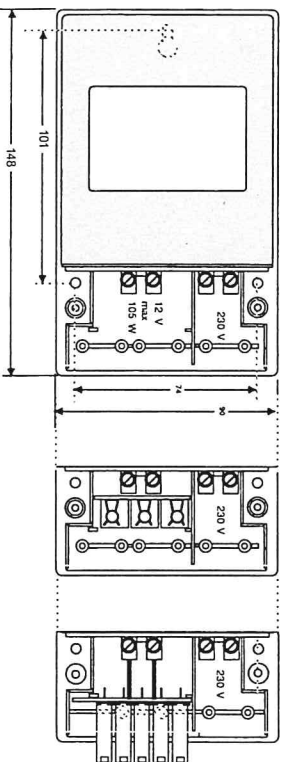


60 VA, 80 VA og 105 VA

Belysningstransformere

Type: Belysningstransformer
 Primær spænding: 230 V
 Frekvens: 50/60 Hz
 Primær sikring: Automatsikring til genindkobling
 Effektområde: af netspænding 60, 80 og 105 VA
 Isolationsklasse: Ia40/B (105 VA Ia35/B)
 Tæthedsklasse: IP23
 Udførelse: Indbygget i sort eller hvid plastboks
 Primær tilslutning: 2-polet klemrække
 Sekundær tilslutning: 2-polet klemrække
 Standardtilbehør: 3-forgenet sikrings- og tilslutningsindsats med: 3-pol. klemrækkeisnh: TD 6882.0 TD 6883.0 5-pol. AMP-tilslutning: AMP plasthus: B170 360-1 AMP connector: 170 165-1
 Sikringsgruppe: Bør ikke belastes mere end max. 60%
 Euro-norm: I henhold til EN 61558
 Certifikat: CE

Vare nr. HVID	Spænding Vac	Pri. strøm A	Sek. strøm A	Ik sek. A	Dt K	Vægt Kg	Udkobling A/sek.	Effekt VA
TD 6968.2	11,3	0,35	5,3	≤44,0	50	1,6		60
TD 6729.2	12,0	0,35	5,0	≤42,0	50	1,6	40/7-20/30	60
TD 6955.2	24,0	0,35	2,5	≤21,0	50	1,6		60
TD 6954.2	11,3	0,45	7,0	≤48,0	50	1,65		80
TD 6721.2	12,0	0,45	6,7	≤46,0	50	1,65	45/7-22/30	80
TD 6959.2	24,0	0,45	3,3	≤23,0	50	1,65		80
TD 6962.2	11,3	0,55	9,3	≤74,0	55	1,7		105
TD 6730.2	12,0	0,55	8,8	≤70,0	55	1,7	65/7-32/30	105
TD 6963.2	24,0	0,55	4,4	≤35,0	55	1,7		105

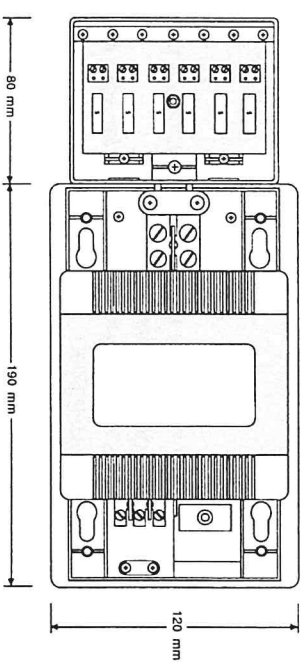


150 VA, 200 VA og 300 VA

Belysningstransformere

Type: Belysningstransformer
 Primær spænding: 230/240 V
 Frekvens: 50/60 Hz
 Primær temp. sikring: Automatsikring
 Primær kortslutn. sik.: Manuel genindkobling
 Effektområde: 150, 200 og 300 VA
 Isolationsklasse: 30/B
 Tæthedsklasse: IP30
 Udførelse: Indbygget i sort el.hvid plastboks, og godkendt efter EN 61558
 Primær tilslutning: 3-polet klemrække
 Sekundær tilslut.: 2-polet klemrække
 Standardtilbehør: Fordeletræks med autosikringer:
 Type Hvid
 3x50W(6x20W) TD6363.2
 2x100W(2x75W) TD6362.2
 6x50W(12x20W) TD6366.2
 4x75W(3x100W) TD6401.2
 2x150W(3x100W) TD6403.2
 Sikringsgruppe: Bør ikke belastes mere end max. 60%
 Euro-norm: I henhold til EN 61558
 Certifikat: CE

Vare nr. HVID	Spænding Vac	Pri. strøm A	Sek. strøm A	Ik sek. A	Dt K	Vægt Kg	Udkobling A/sek.	Effekt VA
TD 6367.2	12,0	1,0	12,5	≤170,0	50	3,8		150
TD 6368.2	24,0	1,0	6,3	≤85,0	50	3,8	100/2,40/10,20/30	150
TD 6369.2	42,0	1,0	3,5	≤49,0	50	3,8		150
TD 6360.2	12,0	1,2	16,6	≤180,0	50	3,9		200
TD 6361.2	24,0	1,2	8,3	≤90,0	50	3,9	140/2,50/10,21/80	200
TD 6365.2	42,0	1,2	4,7	≤52,0	50	3,9		200
TD 6340.2	12,0	1,6	25,0	≤250,0	55	4,0		300
TD 6342.2	24,0	1,6	12,5	≤98,0	55	4,0	200/2,70/10,38/80	300
TD 6341.2	42,0	1,6	7,1	≤58,0	55	4,0		300



Højde:
90 mm