



# Elektroniske transformatorer med innebygget dimmer. Slavetransformatorer.

Dimmertransformator DTR er både dimmer og elektronisk transformator i én kapsling. Enheten styres av én eller flere impulsbrytere. Korte impulser slår lyset på eller av, lange impulser dimmer lyset opp eller ned. Slavetrafoene STR kobles etter dimmertrafo DTR og følger samme impuls-signal. Systemet kan dermed bygges uten wattbegrensninger.

## Tekniske data:

|                      | DTR200/STR200                              | DTR105/STR105 |
|----------------------|--------------------------------------------|---------------|
| Belastning:          | 50-200 W                                   | 35-105 W      |
| Primærspenning:      | 230V, 50 Hz                                | 230V, 50 Hz   |
| Primærstrøm:         | 0,91 A                                     | 0,48A         |
| Sekundærspenning:    | 12 V                                       | 12 V          |
| Effektfaktor:        | Cos fi 0,98                                | Cos fi 0,98   |
| Virkningsgrad:       | 95 %                                       | 95 %          |
| Mål (mm)             | 215x50x42                                  | 190x44x38     |
| Takåpning (mm diam): | 58                                         | 51            |
| Omgivelsestemp:      | Maks 45°C grader                           |               |
| Sikringer            | Temperatursikring, kortslutningsutkobling. |               |
| Tilkoblinger:        | 2x2,5mm <sup>2</sup> pr. klemme.           |               |

## Produktsortiment:

### Dimmertransformatorer

| Produkt | Art.nr. | El.nr.    |
|---------|---------|-----------|
| DTR200  | 3185    | 66 300 90 |
| DTR105  | 3183    | 66 300 88 |

### Slavetransformatorer

|        |      |           |
|--------|------|-----------|
| STR200 | 3186 | 66 300 91 |
| STR105 | 3184 | 66 300 89 |



Trafoene kan styres med impulsbryter RS16/1 el.nr 14 102 21 med impulsfjær T47 el.nr 14 109 14, RS16/2-1 el.nr 14 102 23 for 2-polet brudd og dimmer eller RS16/GLI BB T el.nr 14 714 66 trykkbryter.



ELKO AS  
 Eyvind Lyches vei 10  
 Postboks 234, NO-1301 Sandvika  
 Tlf.: 67 80 73 00  
 Faks: 67 80 73 01  
 www.elko.no