



## EVN002













## Ferndimmer Universal 500W LED/ESL

Ferndimmer zur Steuerung von dimmbaren Energiespar- und LED Lampen, Glühlampen, 230V- Halogenlampen und NV-Halogenlampen mit gewickeltem oder elektronischen Trafo. Automatische Lasterkennung mittels Detektionsverfahren und Lernfunktion über den externen Taster. Memory Funktion dient beim Einschalten zur Ansteuerung des zuletzt eingestellten Wertes. Mit geringem Platzbedarf und niedrigem Standby- Verbrauch von 0,2W. Fernbedienung des Dimmers durch Taster auch beleuchtet möglich. Elektronischer Kurzschluss und Über- Temperaturschutz.

- automatische Lasterkennung
- Anschluss für unbeleuchtete Taster
- mit Schraubklemmen
- zur Montage auf DIN-Hutschiene
- Ausschließlich zur Verwendung mit dimmbaren Leuchtmitteln!

## Technische Merkmale

| Betriebsspannung                 | 230 V~ +10%/-15% |
|----------------------------------|------------------|
| Frequenz                         | 50/60 Hz         |
| Leistungsaufnahme (Betrieb)      | 4,5 W            |
| Leistungsaufnahme (Standby)      | 0,2 W            |
| Dimmbare 230 V LED-Lampen        | 100 W            |
| Anzahl dimmbare 230 V LED-Lampen | max. 10          |
| 230 V Glüh- und Halogenlampen    | 500 W            |
| Dimmbare Energiesparlampen       | 100 W            |
| konventionelle Trafos            | 500 VA           |
| Elektronische Trafos             | 500 W            |
| Last-Leitungslänge               | max. 50 m        |
| Betriebstemperatur               | -2050 °C         |
| Leiterquerschnitt (starr)        | 1,56 mm²         |
| Leiterquerschnitt (flexibel)     | 1,56 mm²         |
| Breite Reiheneinbaugerät (REG)   | 2 TE             |