



### Kurzbeschreibung

Der optische Empfänger AE 300 mit seriellem DAC empfängt optische Signale von einem Sensor und gibt sie als analoge elektrische Signale über BNC-Steckverbinder an ein Oszilloskop oder einen Zähler aus. Der Empfänger ist für Sensoren vom Typ AS 300 geeignet.

Der Empfänger wird über ein Steckernetzteil versorgt.

### Technische Parameter

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| <b>Bandbreite</b>                 | DC ... 5 MHz      |
| <b>Spannungsbereich - Ausgang</b> | ±1 V              |
| <b>Optischer Eingang</b>          |                   |
| Lichtwellenleiter                 | Ø 2.2 mm          |
| <b>Versorgung</b>                 | 12 V ... 16 V     |
| <b>Stromaufnahme</b>              | ≈ 90 mA           |
| <b>Anschluss - Ausgang</b>        | BNC               |
| <b>Maße (L x B x H)</b>           | (71 x 47 x 14) mm |