

## Mechatronischer Neigungsregler im Aluminium-Gehäuse

Neigungsregelung auf einer X-Achse , beiderseits bei 1,5°, quecksilberfrei

### Typ ANR /DC 15



#### Technische Daten

Schalterart:	Regler
Schaltstrom:	12/24 Volt, 500 mA Gleichstrom
Einschaltwinkel:	0,3° N
Ausschaltwinkel:	1,5° N
Hysterese:	< 1°
Temperaturbereich:	-20°C bis + 85°C
Anschlusskabel:	5 x 0,5 mm, 2 m lang
Maße:	100x50x25 mm
Befestigung:	2 Bohrungen 5 mm
Eigenschaften:	Feuchte-und Staubsicher nach DIN IP 65

Die Funktion des Reglers beruht auf zwei Flüssigsensoren, welche auf der entsprechenden Seite bei Überschreiten der zulässigen Neigung eine Schaltung auslösen. Durch nachgeschaltete Aktoren (Relais) kann der Niveauegleich wieder hergeführt werden. Diese geschieht korrosionsfrei ohne Auslösung von Zündfunken. Da dies eine nahezu unbegrenzte Lebensdauer ermöglicht, kann der Regler vorzüglich als Sicherungselement eingesetzt werden.

---

### HÖHN Neigungstechnik GmbH

Meisenweg 1  
D-71144 Steinenbronn

Tel. (49) 7157-27560  
Fax.(49) 7157- 3595

Email: [mhoehn@hoehn-neigungstechnik.de](mailto:mhoehn@hoehn-neigungstechnik.de)  
Internet: [www.hoehn-neigungstechnik.de](http://www.hoehn-neigungstechnik.de)