

Neigungsschalter

Mechatronisch, quecksilberfrei, einstellbar.

Zuverlässig in der Funktion, langlebig im Betrieb.



Typ LM / DC :

zum Einbau in Steuerungen

DGBM

Technische Daten

Spannungsversorgung:	12/24 Volt, Gleichstrom
Schalterart:	Öffner, horizontal beiderseits bei 5° N einstellbar
Schaltbereich:	links oder rechts als Schließer einstellbar bis 45° N.
Genauigkeit:	+/- 1°
Medium:	Elektrolyt, quecksilberfrei, blau
Ausgangsstrom:	500 mA
Maße:	50 x 50 x 20mm
Temperaturbereich:	-22° bis + 85°C
Eigenschaften:	Feuchte- und staubsicher nach DIN IP 56
Befestigung:	Zentralschraube M5 mit Zahnscheibe, feststellbar.
Anschluss:	Klemme, optional mit Kabelanschluss nach DIN IP 65

Der Neigungsschalter ist die mechatronische Weiterentwicklung des bewährten Quecksilberschalters. Der dabei eingesetzte Flüssigsensor wird zusammen mit einer Auswerteelektronik in einem Gehäuse transparent vergossen. Eine sichere Funktion wird durch die hermetische Verkapselung der Bauteile erreicht.

Die Einstellung auf verschiedene Schaltsituationen ist ein weiterer Vorteil dieser Konstruktion. Der Schalter wird **vertikal** in Steuerungen oder als Sicherheitsschalter eingebaut. Der Einsatz erfolgt im stationären Bereich.

Der Schalter entspricht den neuesten europäischen Bestimmungen. Eine Entsorgung ist problemlos möglich.

Technische Änderungen behalten wir uns vor.

HÖHN Neigungstechnik GmbH

Meisenweg 1

71144 Steinenbronn

Telefon 0049 - (0)7157-27560

Telefax 0049 – (0)7157-3595

Email: mhoehn@hoehn-neigungstechnik.de

www.hoehn-neigungstechnik.de