

Produktinformation

NM1-004HK

**Füllstandscharter
NM1-004HK**



- Deckel- oder Bodenmontage zur min. oder max. Füllstandüberwachung
- Schließer oder Öffner

Merkmale

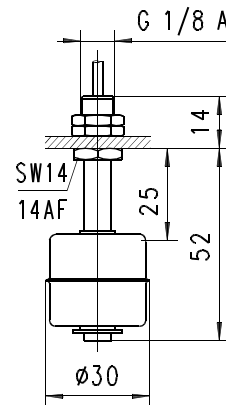
Mechanischer Niveauewächter für flüssige Medien mit berührungslöser Ansteuerung eines Reedkontaktes.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Schalter | Reedschalter |
| Anschlussart | Außengewinde G 1/8 A |
| Dichte Medium | ³ 0,75 g/cm ³ |
| Druckfestigkeit | PN 30 bar |
| Medientemperatur | -20..+105 °C |
| Umgebungs-temperatur | -30..+55 °C |
| Medien | Wasser, Öle |
| Anschlussbild | Schließer oder Öffner Nr. 0.442 |
| | |
| Schaltspannung | max. 150 V AC/DC |
| Schaltstrom | max. 0,5 A |
| Schaltleistung | max. 20 VA/W |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Schutzklasse | 2 - Schutzisolation |
| Schutzart | IP 65 |
| Elektr.-Anschluss | Kabel 1,5 m |
| Werkstoffe medienberührt | 1.4571 |
| Werkstoffe nicht medienberührt | PVC |
| Gewicht | 0,06 kg |
| Einbaulage | vertikaler Einbaulage |

Abmessungen



Angabe Schwimmerlage 25 mm für Dichte 1 g/cm³.
Das Gerät wird ohne Dichtung geliefert.

Handhabung und Betrieb

- Es muss sichergestellt sein, dass die angegebenen Werte für Spannung, Strom und Leistung nicht überschritten werden.
- Bei Anschluss des Schalters muss ein Verbraucher in Reihe geschaltet werden.
- Die elektrischen Angaben gelten für ohmsche Lasten. Kapazitive, induktive und Lampenlasten müssen mit einer Schutzbeschaltung betrieben werden.
- Nicht geeignet für die Verwendung in Medien mit ferritischen Partikeln.

Bestellschlüssel

1. 2. 3.
NM1 - 004 H K

| | | |
|------------------------------|-----|--------------------------|
| 1. Anschlussgröße | 004 | Anschlussgewinde G 1/8 A |
| 2. Anschlussart | H | Einschraubgewinde |
| 3. Anschlusswerkstoff | K | Edelstahl |