

## Niveauschalter, Typ AKS 38



### Regelung auf hohem Niveau

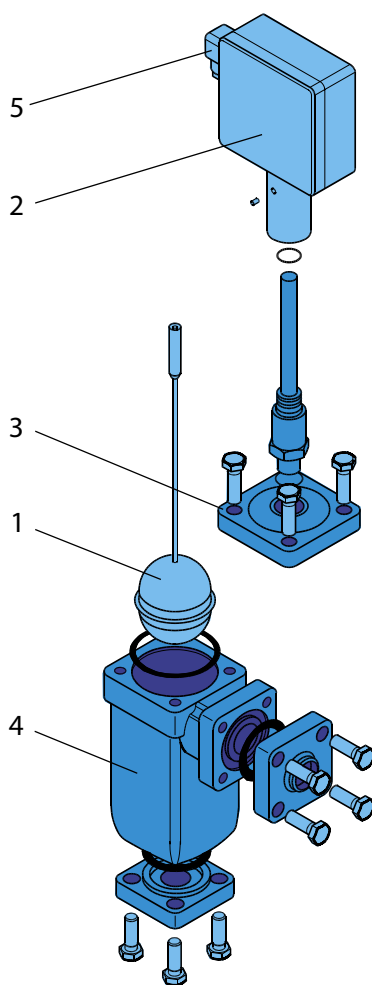
Der AKS 38 ist ein elektro-mechanischer Niveauschalter für die zuverlässige Regelung und Überwachung von Kältemittel Flüssigkeitsniveaus.

Die einfache und robuste Konstruktion ist ausgelegt für eine lange Lebensdauer und eine zuverlässige Funktion in vielen Anwendungsbereichen.

Mit dem AKS 38 können Niveaustände, z.B. in Abscheidern, geregelt werden oder eine min. / max. Niveaustandsüberwachung durchgeführt werden.

# Qualität im Detail

- Schwimmergehäuse basiert auf Danfoss Niveauschalter Typ 38E
- Einfache elektrische Installation mittels DIN-Stecker
- Justierbarer Schalterpunkt
- Lieferungen inklusive Flansche
- Schaltergehäuse 360° drehbar
- Schaltsignal für fallende oder steigende Niveaustände
- DIN, ANSI und FPT/NPT Flansche erhältlich
- Schaltergehäuse austauschbar ohne Eingriff in die Kälteanlage
- Elektro-magnetischer Mikro-schalter, mechanisch betätigt
- Flansche ausgeführt in Tieftemperaturstahl



1. Schwimmer-Einsatz
2. Schaltergehäuse
3. Gehäusedeckel
4. AKS 38 Schwimmergehäuse
5. DIN-Stecker

## **Kältemittel:**

Einsetzbar für alle Kältemittel inklusiv R717; nicht einsetzbar für brennbare Kältemittel.

## **Druckbereich:**

Maximaler Arbeitsdruck 28 bar (406 psig)

## **Temperaturbereich:**

-50°C/+65°C (-58°F/+149°F)

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss-Mitarbeitern ableiten, es sei denn, daß diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und das Danfoss-Logo sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.