



### Membranschalter B314a IP65 Technische Daten:

**Anwendung:**

Universell, auch für Flüssigkeiten bis max. 1 bar Druck

**Gehäuse:**

Alu Druckguss AlSi

**Montagearten:**

- Anbau an die Silowand oder
- Hängend in den Silo (nur bei B314a/ IP65 möglich)  
dafür sind bauseits folgende Maßnahmen zu treffen:
  - Abdichten der Druckausgleichsbohrung welche ein M3-Gewinde aufweist
  - Membranhaltering (Zubehör) zur Abdichtung des Gehäuses montieren
  - Druckausgleich und Kabeleinführung erfolgt mittels bauseits beigestelltem PG16 Rohr

**Membrane:**

EPDM, lebensmittelecht, 120mm Ø

**Ansprechempfindlichkeit:**

einstellbar ca.50-250 Gramm zentral,  
bzw. ca. 15 – 80 mm WS Druck auf die Membrane

**Überschüttfestigkeit:**

max. 1kg/cm<sup>2</sup>

**Umgebungstemperatur:**

-15 °C bis 100°C

**Mikroschalter:**

1 Umschaltkontakt

**Schaltleistung:**

230VAC 3A, 24VAC 5A, 24VDC 2A; max. 250VAC, max. 10A

**Gewicht:**

ca. 1,05 kg

**Sonderausführungen:**

- B314a IP65/Art. Nr. 800303
- B314aF Fruchtsäurebeständig/Art. Nr.800302