

## Produktinformation



### SmartBox® 3

Die SmartBox® 3 ist der Inhaltsanzeiger mit akustischem und optischem Alarmmelder inklusive Steuerfunktion. Es kann ein frei wählbarer Minimal- bzw. Maximalfüllstand zwischen 0 und 99 % definiert werden.

#### Die richtige Lösung zur:

- lokalen Inhaltsmessung (Anzeige bis zu 200 m vom Tank entfernt)
- lokalen Überwachung definierter Füllstände (frei wählbar) über integriertem akustischem Alarmgeber
- Realisierung verschiedener Sonder- und Steuerfunktionen

#### Schnittstelle optional zur:

- Anbindung an vorhandene Überwachungssysteme (Gebäudeleitsysteme bzw. Kassen- oder Automatenysteme bei Tankstellen)
- Datenfernübertragung über Anbindung an SmartBox® 4, SmartBox® 4 LAN bzw. SmartBox® 5
- Temperaturmessung

#### Lieferumfang:

Anzeigegerät mit 2-zeiliger LCD-Anzeige, hydrostatische Sonde (Messgenauigkeit Standardsonde 1 %) mit 6 m Kabel und Montagezubehör

#### Zubehör optional:

Kabelverbindungsdose IP 66, bei Verlängerung des Sondenkabels

#### Vorteile und Ausstattung

- integrierter optischer und akustischer Alarmgeber



## Produktinformation

### Technische Daten

- Versorgungsspannung: 230 V AC 50 Hz
- Messbereich: Heizöl bis 2,90 m Tankhöhe  
(Standardpaket) Wasser bis 2,50 m Tankhöhe
- Tankanschluss: G 1, G 1 1/2 bzw. G 2
- Schutzart: IP 30
- Schnittstelle: für z. B. 4-20 mA, 0-5 V, M-Bus, H-Protokoll
- 1 Relais mit Öffner- und Schließerkontakt  
maximal 250 V AC 50 Hz - maximal 3,5 A

### Hinweis

- Weitere Komponenten siehe Zubehör und Erweiterungen.
- Sonderanfragen mit Hilfe des SmartBox<sup>®</sup>-Konfigurators.

	Bestell-Nr.	
<b>SmartBox<sup>®</sup> 3</b>		
<b>Gehäusemontage im Gebäude, Schutzart IP 30</b>		
Anzeigegerät mit Sonde	28 300 00	
Anzeigegerät ohne Sonde	28 300 01	
<b>Sonderlösungen für den Ex-Bereich oder Temperaturmessung bzw. andere Behälterhöhen und Medien auf Anfrage.</b>		