

## Hydrostatischer Füllstandsanzeiger G/LL146

Das **Modell G/LL146** ist ein offener hydrostatischer Anzeiger zur ständigen Anzeige des Flüssigkeitsniveaus. Der **G/LL146** hat eine integriert Pumpe mit deren Hilfe der hydrostatische Druck aufgebaut und dadurch der Füllstand abgelesen werden kann.

Die Anzeige verwendet ein Kapillarschlauch aus Polyurethan zur Messung des Tankniveaus und ist für die nachstehend angegebenen Tiefenbereiche lieferbar:

Modell Nr	Tanktiefe min./max. Diesel	Tanktiefe min./max. Wasser
G/LL146/12	0 - 875mm	0 - 700mm
G/LL146/13	875 - 1850mm	700 - 1440mm

Anmerkung: Der G/LL146 ist **nicht** für den Einsatz in Tanks mit einer Tiefe < 300mm geeignet



### Technische Daten

#### Konstruktionswerkstoffe:

Gehäuse: Nylon 6  
Sichtscheibe: Polycarbonat

#### Einbau:

Über selbstzentrierenden Schraubring  
Anzeigeranschluss an Tank über Kapillarrohr mit 1/8" AD.  
Schalttafelausschnitt: Ø53 mm  
Max. Schalttafelstärke: 8 mm

#### Sonstige Parameter:

Genauigkeit: 5 %  
Max. Tanktiefe: Siehe Tabelle oben

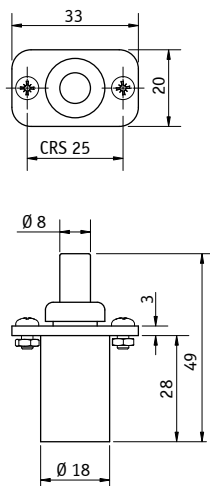
#### Arten von Medien:

Mit Polyurethan kompatible Flüssigkeiten

#### Umgebungsbedingungen:

Temperaturbereich: -20 °C bis +55 °C  
Abdichtung: IP54 nur von Anzeigevorderseite  
Vibration: 20 g bei 3300 min<sup>-1</sup>

Pumpeneinheit



Anzeigergerät

