



ENDSTÜCKE

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), schwarz.



U-SCHIENE

Aluminium, eloxiert, naturfarben. U-Schiene um 90 °C drehbar.



SICHTROHR

Polymethylmethacrylat transparentes Rohr.



SCHRAUBEN

Stahl verzinkt mit Innensechskant.



DICHTUNGSRINGE

Gummi NBR O-Ring.



REFLEKTORFOLIE

Kunststoff, beständig gegen Öle und Fette. Eingeklebt.



MAXIMALE ARBEITSTEMPERATUR

70°C (mit Öl oder Wasser).



TECHNISCHE DATEN

Der Ölstandanzeiger hält in Labortests bei 23°C und Mineralöl-Typ (gemäß ISO 3498) gemessen, folgenden Druck stand: 30 bar ((HCL.300) 25 bar (HCL.400) und 20 bar (HCL.500).

Wenn der Ölstandanzeiger mit anderen Ölen oder Flüssigkeiten bzw. bei anderen Druck- und Temperaturbedingungen verwendet werden soll, kontaktieren Sie bitte die Technische Abteilung von ELESA.

Es wird auf jeden Fall empfohlen, die Eignung des Produkts unter tatsächlichen Arbeitsbedingungen vorab zu prüfen.



SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- Ölstandanzeiger mit Sichtrohr und Endstücke in verschiedenen Materialien für den Gebrauch mit speziellen Flüssigkeiten und/oder bei hohen Temperaturen.

- Schrauben Edelstahl 1.4401 oder Messing vernickelt.

- Schwimmer Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), rote Farbe, um den Flüssigkeitsstand auch aus größerer Entfernung gut erkennen zu können.

- Ölstandanzeiger mit Bohrungslöcher-Abstand bis zu 2000 mm.

- HCL-E Ölstandanzeiger mit Schwimmer, Signal wenn Mindest-Pegel erreicht wird, Kontakt geschlossen (NC), Kontakt geöffnet (NO) oder Wechsel-Stellung.

- Verschiebbare Sensorhalter welche entlang des Ölstandanzeigers montiert werden können, mit Anschlüsse rechts (DX) oder links (SX), Kontakt geschlossen (NC), Kontakt geöffnet (NO) oder Wechsel-Stellung.

- EPDM oder FKM VITON®* Dichtungsringe.

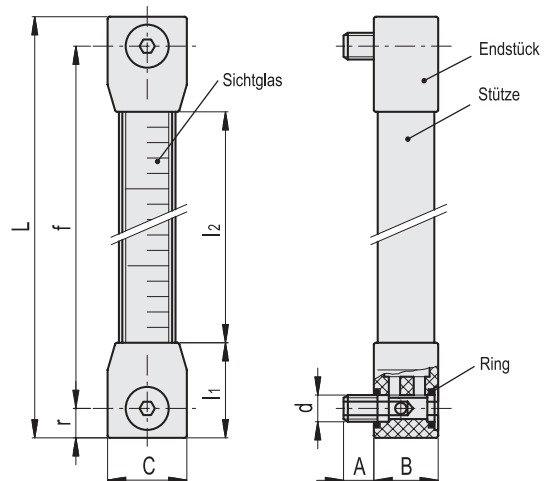
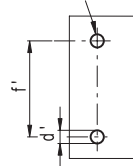
* Eingetragene Marke von DuPont Dow Elastomers.



Ölstandanzeiger, Verschlußschrauben



Montageschablone
Montagebohrungen ohne Senkung



Code	Artikelnummer	f	d	A	B	C	L	l1	l2	r	d ^{±0.2}	f ^{±0.2}	C# [Nm]	⚖
111211	HCL-300-M12	300	M12	13.5	28.5	35	326	42	242	13	12.5	300	15	227
111221	HCL-400-M12	400	M12	13.5	28.5	35	426	42	342	13	12.5	400	15	268
111231	HCL-500-M12	500	M12	13.5	28.5	35	526	42	442	13	12.5	500	15	306