

Ölschaugläser mit Thermometer und Schutzrahmen

Transparenter Kunststoff Thermoplast und Zink-Druckguss, zur Verwendung mit alkoholhaltigen Flüssigkeiten, hohe UV-Beständigkeit

GEHÄUSE

Glasklarer Thermoplast (Polyamid PA-T/AR). Resistent gegen Erschütterungen, Lösungsmittel, Öle mit Zusätzen, aliphatische und aromatische Kohlenwasserstoffe, Benzin, Naphtha, Phosphorsäureester, Zusatz- und Reinigungsmittel mit Alkohol. Hohe UV-Beständigkeit

SCHUTZRAHMEN

Zink-Druckguss, sandgestrahlte Oberfläche

SCHRAUBEN, MUTTERN UND UNTERLEGSCHIEBEN

Stahl, verzinkt

DICHTUNGSRINGE

O-Ring Gummi NBR (Perbunan)

Empfohlene Rauheit der Dichtfläche $R_a = 3 \mu m$

REFLEKTOR

Aluminium, weiß lackiert. Die Skala befindet sich außerhalb der Flüssigkeit, dadurch ist sie besonders geschützt.

Vor der Montage kann der Reflektor entfernt und mit Markierungen oder Zeichen (z.B. MAX-MIN) versehen werden.

THERMOMETER

Eingebautes Thermometer für Temperaturmessungen.

MAXIMALE GEBRAUCHSTEMPERATUR

90°C (mit Öl)

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Der transparente Polyamid-Körper wird Ultraschall-geschweißt um eine perfekte Abdichtung zu garantieren.

Die Formgestaltung der Ölstandanzeige ergibt einen Vergrößerungseffekt, so dass die Skala besonders gut abgelesen werden kann.

Erschütterungen werden durch den Rahmen absorbiert und direkt an die Behälterwand weitergegeben, die Anzeige liegt dabei auf den Gumdichtungsringen.

Der Rahmen zeichnet sich durch eine große Frontöffnung und drei weitere kleinere aus. Dadurch wird eine optimale Sicht auf den Flüssigkeitsstand selbst von der Seite ermöglicht.

TECHNISCHE DATEN

Die Schweißnaht hält laut Labortests, gemessen in einem bestimmten Zeitraum bei 23°C mit Mineralöl-Typ CB68 (gemäß ISO 3498), einem Druck von 13 bar stand.

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

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

SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- Anzeiger mit zylindrischen oder stufenförmigen (NBR- oder FKM-) Packungsringen (anstelle von OR) zur Befestigung an Behältern mit rauen Oberflächen.

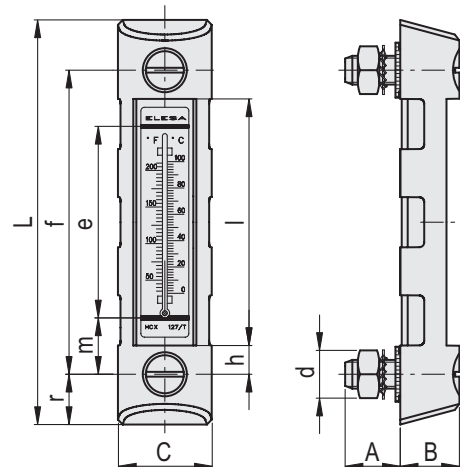
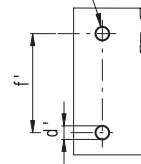
ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

Montage erfolgt durch die mitgelieferten Schrauben und den Montagesatz für Ölstandanzeiger falls die Mutter von der Innenseite der Behälterwand nicht angebracht werden kann und wenn die Behälterwand nicht dick genug ist Montagesatz für Ölstandanzeiger (siehe Seite -)



ELESA Original design

Montageschablone
Montagebohrungen ohne Senkung



Code	Artikelnummer	f	d	A	B	C	L	e	h	l	m	r	d'±0.2	f'±0.2	C# [Nm]	⚖
11376-R	HCX.127/T-AR-P-M12	127	M12	22	25	39	169	80	12	103	23	21	12.5	127	12	281

Maximales Anzugsmoment.