



ELESA original design HCX+STL



l_1	b	d	l_2	l_3	l_4	l_5	l_6	l_7	l_8	l_9	$s \approx$ max. Wand- stärke	max. zul. Anzugs- moment in Nm
127	31	M 12	23	80	161	23	17	18	26	41	12	12
254	35	M 12	21	203	291	26	18,5	18	24	41	12	10

Ausführung

- Gehäuse Kunststoff
glasklares Polyamid (PA -T)
- alterungsbeständig
- hohe mechanische Festigkeit
- temperaturbeständig bis 90 °C
- lösungsmittelbeständig,
jedoch nicht alkoholbeständig
- Kontakt mit heißem Wasser vermeiden
- Reflektor Aluminium
- weiß lackiert
- mit 2 Markierungsstrichen
- Temperaturfühler
Platinwiderstand PT 100 (PTC)
- O-Ringe Gummi NBR (Perbunan®)
- Schraube, Sechskantmutter,
Fächerscheibe, Fühlergehäuse
Stahl verzinkt, blau passiviert
- Erläuterungen zu Schutzart IP → Seite 1875
- Elastomer-Eigenschaften → Seite 1876
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- RoHS

Auf Anfrage

- Ölstandsanzeiger GN 650.7 mit Tempera-
turfühler und Ölstandsüberwachung

Hinweis

Mit Ölstandsanzeigern GN 650.8 kann der Flüssigkeitsstand eines Behälters von außen abgelesen werden. Zudem besteht die Möglichkeit, über einen im unteren Gehäuseteil integrierten Temperaturfühler die Medientemperatur elektrisch zu erfassen.

Dazu wird ein Platinwiderstand (PT 100) verwendet, dessen Ohmwert im Bereich zwischen 0° und 100 °C nahezu proportional mit der Temperatur ansteigt.

Das Polyamidgehäuse besteht aus zwei Teilen, die durch Ultraschall absolut dicht miteinander verschweißt sind.

Ölstandsanzeiger GN 650.8 können auch bei Behältern eingesetzt werden, die unter Druck stehen. Versuchsreihen über die Druckbelastbarkeit liegen vor.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Ölstandsanzeiger-Bauarten → Seite 1370
- Ölstandsanzeiger GN 650.5
(mit elektrischer Ölstand- und Temperaturüberwachung) → Seite 1380
- Ölstandsanzeiger GN 650.6
(mit elektrischer Temperaturüberwachung) → Seite 1378

Bestellbeispiel

GN 650.8-254

1 l_1