

LFPCT

Koaxialrohr für Füllstandsensor LFP Cubic
Coaxial tube for level sensor LFP Cubic

D

EN

SICK AG · Fluidsensorik
Erwin-Sick-Str. 1
79183 Waldkirch · Germany · www.sick.com
8015674/YF10/3-03-2015 · 03/15

Printed in Germany (HC) · Alle Rechte vorbehalten · Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantie-erklärung dar. Subject to change without notice.

SICK
Sensor Intelligence.

Werkstoff Koaxialrohr:
1.4571/316Ti

Das Koaxialrohr kann gekürzt werden. Dabei ist folgendes zu beachten:

- Monosonde und Koaxialrohr müssen bündig gekürzt sein
- Koaxialrohr entgraten

Hinweis: Der inaktive Bereich am Sondenende ist bei wasserbasierten Flüssigkeiten auf 25 mm einzustellen.

Wartung: Bei verschmutzten sowie viskosen Flüssigkeiten kann eine Reinigung erforderlich sein.

Material coaxial tube:
1.4571/316Ti

The coaxial tube can be cut. Please note:

- Monoprobe and coaxial tube must be cut flush
- Coaxial tube has to be burring

Note: The inactive area at the probe end has to be adjusted to 25 mm for water-based fluids.

Maintenance: For contaminated and viscous liquids a cleaning may be required.

Typ / Model name:

Koaxialrohrlänge / Coaxial tube length (200 ... 2000 mm)

Prozessanschluss / Process connection

G1 G 3/4
N1 3/4" NPT

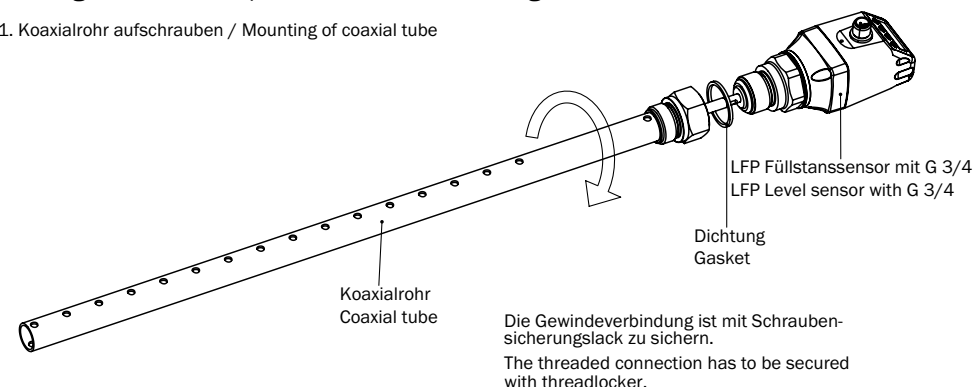
LFPCT- XXXX XX

Die beigefügte Tabelle zeigt die möglichen Kombinationen mit der jeweiligen Artikelnummer. / The added table shows the possible combinations with each part number.

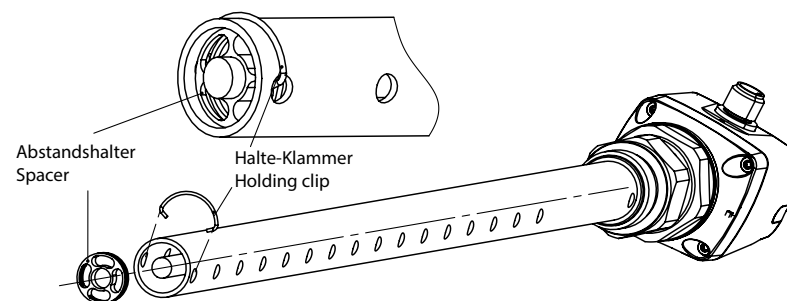
Typ / Model name	Artikelnr. / Part No.
LFPCT-0200G1	2068141
LFPCT-0300G1	2068142
LFPCT-0400G1	2068143
LFPCT-0500G1	2068144
LFPCT-0600G1	2068145
LFPCT-0700G1	2068146
LFPCT-0800G1	2068147
LFPCT-0900G1	2067507
LFPCT-1000G1	2065702
LFPCT-1100G1	2068148
LFPCT-1200G1	2068149
LFPCT-1300G1	2068150
LFPCT-1400G1	2068151
LFPCT-1500G1	2068152
LFPCT-1600G1	2068153
LFPCT-1700G1	2068154
LFPCT-1800G1	2068155
LFPCT-1900G1	2068156
LFPCT-2000G1	2065703
LFPCT-0200N1	2068165
LFPCT-0300N1	2068166
LFPCT-0400N1	2068167
LFPCT-0500N1	2068168
LFPCT-0600N1	2068169
LFPCT-0700N1	2068170
LFPCT-0800N1	2068171
LFPCT-0900N1	2068172
LFPCT-1000N1	2068173
LFPCT-1100N1	2068174
LFPCT-1200N1	2068175
LFPCT-1300N1	2068176
LFPCT-1400N1	2068177
LFPCT-1500N1	2068178
LFPCT-1600N1	2068179
LFPCT-1700N1	2068180
LFPCT-1800N1	2068181
LFPCT-1900N1	2068182
LFPCT-2000N1	2068183

Montage Koaxialrohr / Coaxial tube mounting

1. Koaxialrohr aufschrauben / Mounting of coaxial tube



2. Zentrierung der Sonde / Centering of probe



3. Zusätzliche Zentrierung mit Abstandsstifte / Additional centering with distance pins

Für Sondenlänge > 1200 mm Abstandsstifte verwenden.
For probe length > 1200 mm (47") use distance pins.

