

Datum _____

Bearbeiter (Kürzel) _____

Kundendaten

Ansprechpartner _____

Kundennummer _____

Firma _____

Straße / Hausnr. _____

PLZ / Ort _____

Land _____

Telefon _____

E-Mail _____

Füllgut

Bezeichnung _____

Dielektrizitätszahl* [$>1,8$] _____

Schüttgutedichte _____ t/m³

Materialart feiner Staub / Pulver körniges Material / Granulat kleine Brocken / Kies größere Partikel / Gesteinsbrocken viskoses Material / Sirup Flüssigkeit

Feuchtigkeitsgehalt hoch / mittel / gering

Tendenz zur Anhaftung hoch / mittel / gering

*) DK-Wert, Dielektrizitätszahl oder Permittivitätswert ($\epsilon_r = \epsilon/\epsilon_0$) sind dimensionslose, relative Materialkonstanten, die die Durchlässigkeit für elektrische Felder beschreiben.

Silo / Behälter

Höhe _____ m

Durchmesser _____ m

Material Aluminium / Stahl / Beton / Kunststoff

Messparameter

Sondenlänge [L] _____ m

max. Messwert [20 mA] - Abstand von [R] _____ m

min. Messwert [4 mA] - Abstand von [R] _____ m

Schaltpunkt [S] - Abstand von [R] _____ m

Prozess-Anschluss

Gewinde _____

Flansch _____

Höhe Montagestutzen _____ mm

Durchmesser Montagestutzen _____ mm

Abstände bei geplanter Einbauposition

zu glatten metallischen Wänden _____ mm

zu Betonwänden _____ mm

zu Anhaftungen an der Wand _____ mm

zu metallischen Einbauten _____ mm

bei Kunststoffbehältern zu metallischen Teilen außerhalb _____ mm

zu metallischen Trichtern oder Böden _____ mm

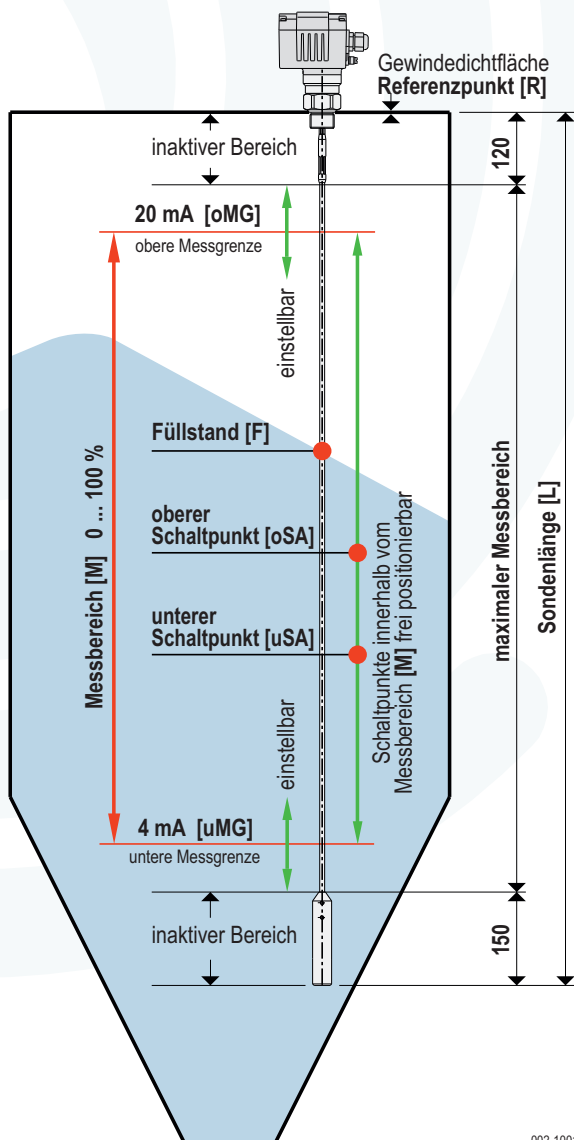
Prozess-Daten

Prozess-Temperatur _____ °C

Prozess-Druck _____ bar

erforderliche Zulassung / ATEX _____

Befüllung pneumatisch / Förderschnecke / sonstige



002-1001