

preisgünstigster Drehflügel-

mit einem Kunststoff-Gehäuse

Füllstandmessung

geführtes Radar **MOLOS**
wave 1

Lot-Systeme **MOLOS**
bob 2

Visualisierung **MOLOS**
visu 3

Rotation RF11 **MOLOS**
roto 4

Membrane **MOLOS**
membran 5

Füllstandanzeiger

Vibration **MOLOS**
vibro 6

Mikrowellen-Schranke **MOLOS**
barrier 7

Pendel **MOLOS**
pendu 8

Codierung **MOLOS**
code 9

Schlauch-Kupplungen

Endschalter **MOLOS**
switch 10

Schwenkhebel **MOLOS**
swing 11

Verbindungen **MOLOS**
connect 12

Überfüllsicherung **MOLOS**
safe 13

Silo-Füllarmatur **MOLOS**
safe 14

Schüttgut Handling

Silo-Druckmessgerät **MOLOS**
pressdec 15

Mikrowelle-Durchfluss **MOLOS**
flow 16

Quetschventile **MOLOS**
valve 17



Produktmerkmale

- für einfache Anwendungen wie Granulate und Pellets
- Flügeldrehzahl 5 U/min für schnelle Reaktion
- bestes Angebot-Leistungs-Verhältnis

4

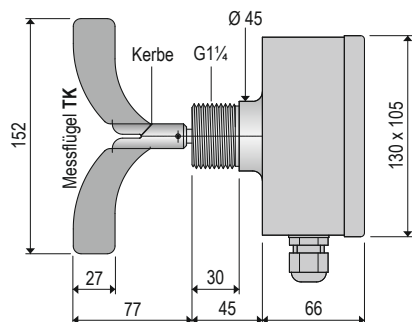
Voll-, Leer- und Bedarfsmelder für einfachste Anwendungen

| | | |
|------------|------------------------------|--------------------------|
| Werkstoffe | Gehäuse und Prozessanschluss | Kunststoff ABS, RAL 7001 |
| | Wellendichtring | NBR, schwarz |
| | Wellen und Straffgewichte | Edelstahl 1.4301 |
| | Seilwelle | Edelstahl 1.4401 |
| | Flügel TK | Kunststoff PP |
| | Flügel S1 | Edelstahl 1.4301 |

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Signalkontakt | 2 A / 250V AC potenzialfrei |
| Schutzart | IP66 nach DIN EN 60529 |
| Umgebungstemperatur | T _a -20 °C ... +70 °C |
| Schüttgut-Temperatur | T(Process) -20 °C ... +80 °C |
| Druck im Behälter | p(Process) -0,5 bar ... 1 bar |
| Wartung | keine |

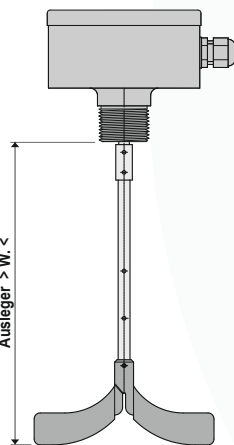
RF11

Kunststoffgehäuse
TK Messflügel



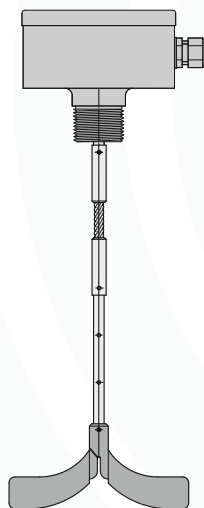
RF11

W1 Fest-Welle 450 mm
TK Messflügel



RF11

W3 Pendel-Welle 550 mm
TK Messflügel

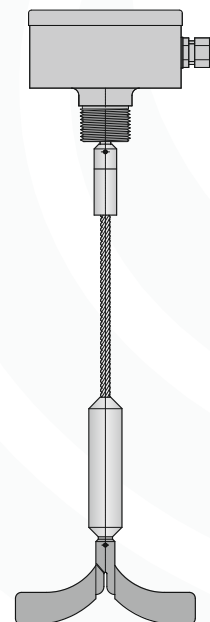


W4 Pendel-Welle 1050 mm
TK Messflügel

RF11

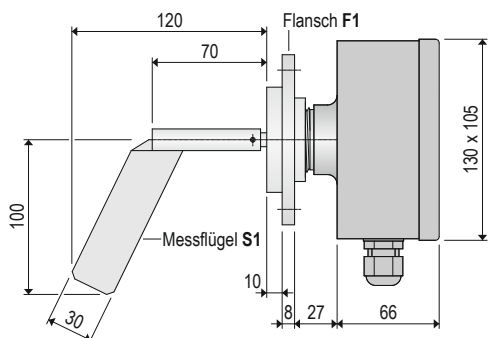
W6 Seil-Welle 2000 mm
mit Straffgewicht

TK Messflügel



RF11

Kunststoffgehäuse
F1A Flansch
S1 Messflügel



Auslegerverlängerungen

W1, W3, W4 und W6 für senkrechten Einbau

