

Füllstandmessung

geführtes Radar **MOLOS**
wave **1**

Lot-Systeme **MOLOS**
bob **2**

Visualisierung **MOLOS**
visu **3**

Rotation **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**

Schließsysteme **MOLOS**
lock **12**

Überfüllsicherung **MOLOS**
safe **13**

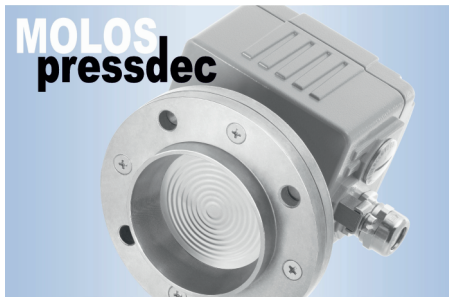
Silo-Füllarmatur **MOLOS**
safe **14**

Schüttgut Handling

Silo-Druckmessgerät **MOLOS**
pressdec **15**

Mikrowelle-Durchfluss **MOLOS**
flow **16**

Quetschventile **MOLOS**
valve **17**

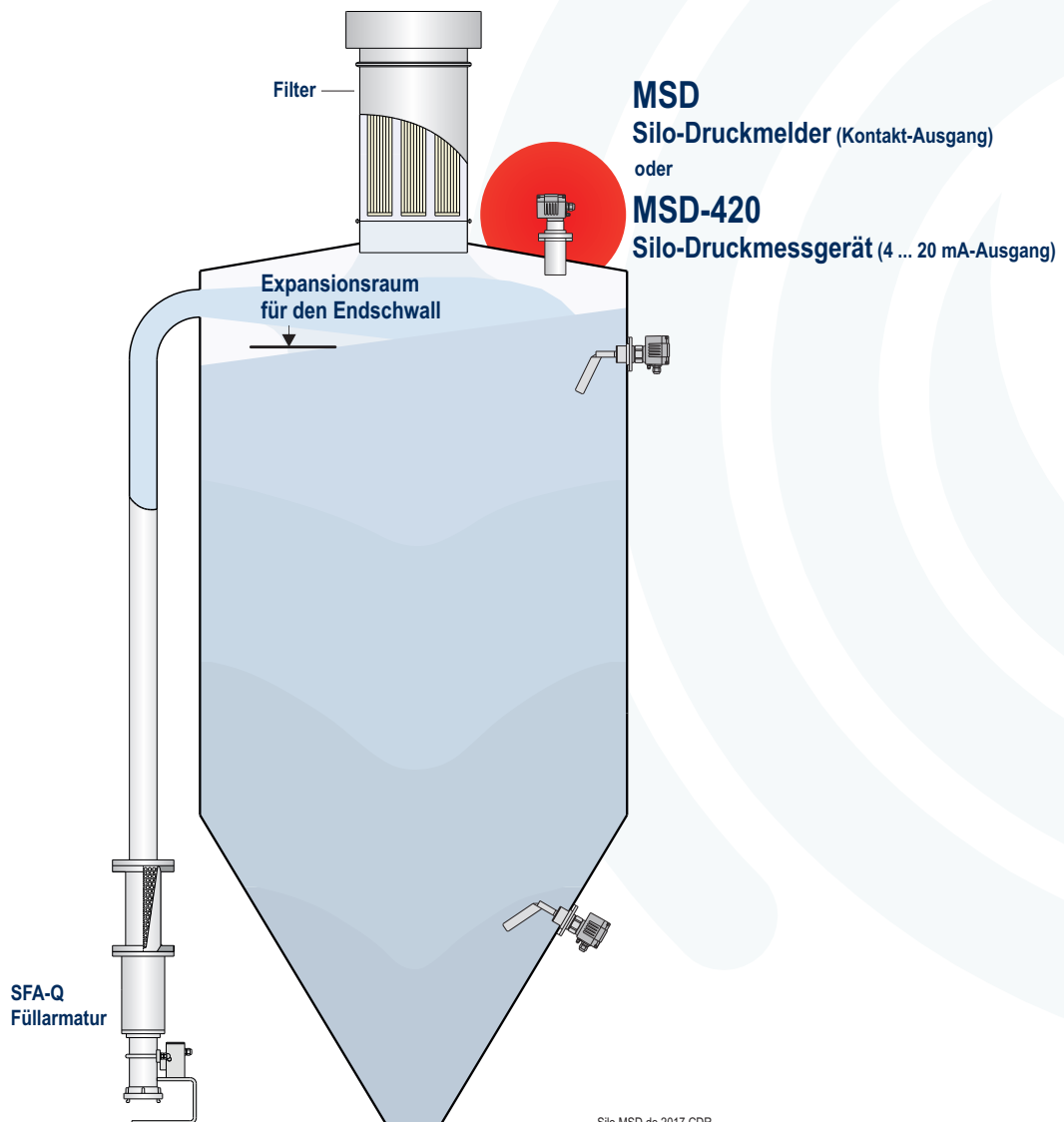


Vorteile des Silo-Druckmessgeräts:

- sichere Überwachung des Überdrucks in Silos und Behältern
- viel Sicherheit für wenig Geld
- hohe Zuverlässigkeit und einfachste Installation
- keine Betriebsenergie erforderlich

Silo-Druckmessgerät zur Endschwallbegrenzung bei der pneumatischen Silobefüllung.

(schützt Silo und Filter)



Auswahlliste

MSD-A

Metall-
Gehäuse

ATEX-Optionen

- | | | | |
|-----|-----------------------|--|---|
| B1 | Staub | | II 1/2D Ex ta/tb IIIC T80 °C |
| B2 | Staub | | II 1D Ex ta IIIC T80 °C |
| B5 | Gas+
Staub | | II 1/2D Ex ta/tb IIIC T80 °C
und
II 2G Ex ib IIC T6 |
| B22 | Gas+
Staub | | II 1D Ex ta IIIC T80 °C
und
II 1G Ex ia IIC T6 |

Grundgerät

Auswahl der Optionen

Gehäuse-Auswahl

- A1 **Standard** Alu-Kompaktgehäuse
A2 Edelstahl-Kompaktgehäuse

Prozessanschluss

- F1A Flansch Ø110, aus Aluminium
F1AI Flansch Ø110, aus Aluminium produktberührende Teile 1.4571 ...
F1I Flansch Ø110, aus Edelstahl 1.4571 (nur mit Auswahl A2)

Bescheinigungen, Zulassungen

- B0 **Standard** = CE konform und IP66
B1 ATEX II 1/2D Ex ta/tb IIIC T80°C
B2 ATEX II 1D Ex ta IIIC T80°C
B5 ATEX II 1/2D Ex ta/tb IIIC T80°C
 II 2G Ex ib IIC T6
B22 ATEX II 1D Ex ta IIIC T80°C
 II 1G Ex ia IIC T6
nur mit Auswahl A2 und F1I

MSD - - - - - ← Bestellcode

MSD-070

Kunststoff-
Gehäuse

Grundgerät

Kunststoffgehäuse = CE konform und IP65

Auswahl der Optionen

Werkstoff Flansch

- Standard** Aluminium
I Edelstahl (produktberührende Teile 1.4571)

MSD-070 - - - - - ← Bestellcode

Auswahlliste

MSD-A...4..

*Metall-
Gehäuse*

ATEX-Optionen

B1 **Staub**  II 1/2D Ex ta/tb IIIC T80 °C

Grundgerät

Auswahl der Optionen

Gehäuse-Auswahl

- A1 **Standard** Alu-Kompaktgehäuse
- A2 Edelstahl-Kompaktgehäuse


Prozessanschluss

- F1A Flansch Ø110, aus Aluminium
- F1AI Flansch Ø110, aus Aluminium produktberührende Teile 1.4571
- F1I Flansch Ø110, aus Edelstahl 1.4571 (nur mit Auswahl A2)

Ausgangssignal

- 420 4 ... 20 mA
- 485 RS485 Bus-Schnittstelle

Bescheinigungen, Zulassungen

- Standard** = CE konform und IP66
- B1** ATEX  II 1/2D Ex ta/tb IIIC T80°C

MSD - [] [] [] [] [] ← Bestellcode

MSD-4..

*Kunststoff-
Gehäuse*

Grundgerät

Kunststoffgehäuse = CE konform und IP65

Auswahl der Optionen

Ausgangssignal

- 420 4 ... 20 mA
- 485 RS485 Bus-Schnittstelle

Werkstoff Flansch

- Standard** Aluminium
- I Edelstahl (produktberührende Teile 1.4571)

MSD - [] [] [] [] ← Bestellcode

Auswahlliste

MSD

Zubehör

Auswahl des Zubel

- SH** Wetterschutzhaube mit Sturmband (nur für MSD-A)
- SDK** Kondensatschutz
- SDE** Kondensatschutz Edelstahl (nur für MSD-A)
- DAE** Kondensatschutz Edelstahl für ATEX

070-150-EST-STL ← Einschweißstutzen beschichtet RAL7001

070-150-EST-STR ← Einschweißstutzen unlackiert

Wir liefern unsere Produkte und Dienstleistungen ausschließlich auf Basis unserer „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“, die Sie unter www.mollet.de einsehen und herunter laden können.

