

Indicatori di pressione IPE - IPM

**VERSATILE
ECONOMICO**



GLI INDICATORI DI PRESSIONE IPE/IPM OFFRONO UNA SOLUZIONE AFFIDABILE ED ECONOMICA PER IL CONTROLLO DELLA PRESSIONE E PREVENIRE SOVRAPRESSIONI O TRABOCCAMENTI NEI SILO

IPE (Indicatore di pressione elettronico): fornisce un segnale in corrente (0-20 mA o 4-20 mA) proporzionale alla pressione interna del silo.

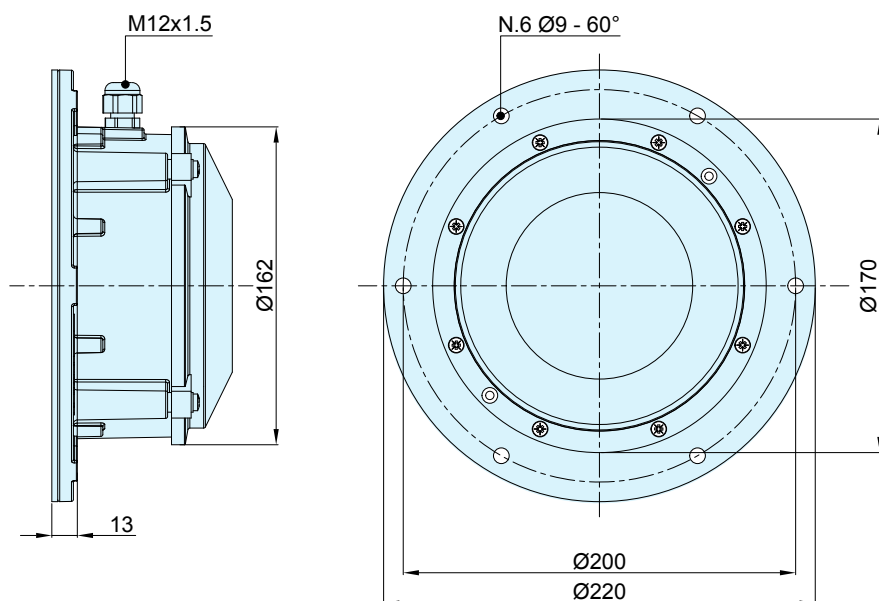
IPM (Indicatore di pressione meccanico): fornisce un contatto elettromeccanico che commuta quando la pressione interna al silo è più alta o più bassa del limite di taratura del sensore.

Caratteristiche

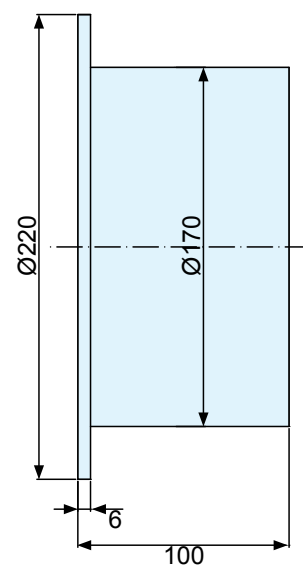
MODELLI	IPM4001	IPM400A1	IPM3001	IPM300A1	IPM2001	IPM200A1	IPE1	IPEA1	IPE5	IPEA5
Segnale di uscita	N.1 contatto N.C						0-20 mA		4-20 mA	
Pressione di taratura	0,04 bar		0,03 bar		0,02 bar		0-0.099 bar			
Cavo di collegamento	2 x 1.5 mm ²						2 x 1.5 mm ² schermato			
Alimentazione							14-25 VDC			
Potenza							2W			
Tensione e corrente massima sul microswitch	Max.250 V - 5A									
Protezione	IP64									
Materiale corpo	ALLUMINIO									
Materiale membrana	EPDM									
Flangia esterna membrana	Polyammide	AISI 304	Polyammide	AISI 304	Polyammide	AISI 304	Polyammide	AISI 304	Polyammide	AISI 304
Peso	2,2 kg									

Dimensioni

IPE/M



IPX



Vantaggi

- ✓ **Membrana food grade ed antistatica**
- ✓ **Corpo in lega di alluminio**
- ✓ **Disponibile versione certificata ATEX 20/21 per uso in aree classificate a rischio esplosione**

- 1** Coperchio
- 2** Pressacavo
- 3** Filtro sfiato aria (solo IPM)

- 4** Membrana Food Grade



- 5** Corpo IPE



Scheda elettronica

IPM



Microswitch

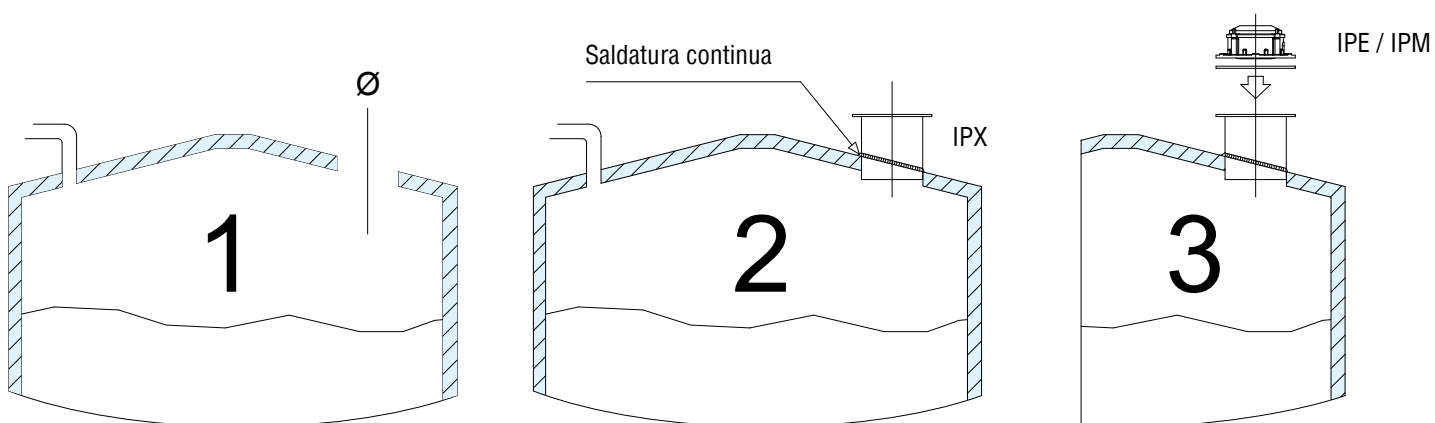
Accessori



Adattatore IPX

- Da saldare sul silo per l'installazione del sensore

Applicazioni



06/00/23/9 Febbraio 2013 I dati di questo documento possono essere modificati a qualsiasi momento senza preavviso.



www.wamgroup.com