



## Capnivo<sup>®</sup> 4000

Interruttore di livello capacitivo per solidi

### Applicazioni

Capnivo<sup>®</sup> 4000 di 200V è certificato per tutte le applicazioni con prodotti solidi con variabili come alta temperatura, alta pressione e scudi di materiale come farina, grano, cemento, gesso, carboni attivi.

Il movimento di soglia avviene in modo affidabile, assicurando anche con presenza del materiale molto variabile. Certificato per una protezione Ex-powder.



#### Dati tecnici

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Controllo                      | Passivo (N) o attivo (NO/NO2)                                      |
| Condizionati                   | 400V e 220V 50/60 Hz   |
| Temperatura di processo        | 40...+180°C (-40...+350°F)   |
| Pressione                      | 5...+275bar (145...+800 psi)                                       |
| Sensibilità                    | 90mm (3 1/2")  |
| Alimentazione                  | 2x 275V ac o 200V<br>2x 220V ac (2x 40V ac o 200V<br>20-40V ac DC) |
| Connessioni al processo        | G 1/2" o 1" (NPT) (1" o NPT) (1")                                  |
| Materiale connessione processo | Passivo (N), 14000 (316L), alluminio                               |
| Materiale della sede           | Passivo (N), Inconel 625, compatibile alimentare                   |

- Semplice configurazione senza necessità di regolazioni
- Non richiede manutenzione, resistente alle corrosioni
- Ampio campo applicativo
- Estremamente sensibile e per alte temperature (180 °C)

### Modelli

#### CN 4020

Interruttore di livello, modello a scappello, installazione verticale, impermeabile e isolato, anche in spazi ristretti.



#### CN 4020/180 °C

Interruttore di livello, modello a scappello, a scappello, installazione verticale, impermeabile e isolato.



#### CN 4030

Interruttore di livello, modello a scappello, installazione con tubi di estrusione, installazione verticale, impermeabile e isolato.



#### CN 4010

Interruttore di livello, modello a scappello, installazione con tubi di estrusione, installazione verticale e isolato.

