

# Attuatore oscillante DRE-880-F25-Q10-FO

Codice prodotto: 189733

FESTO

A semplice effetto, attacco aria a norma VDI/VDE 3845 - Valvole Namur direttamente flangiabili



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Dimensioni attuatore   | 880   |
| Configurazione fori flangia  | F25   |
| Angolo di oscillazione   | 90 deg  |
| Attacco raccordo conforme alla norma                                       | ISO 5211  |
| Ammortizzazione  | Senza ammortizzazione   |
| Posizione di montaggio   | Qualsiasi   |
| Funzionamento  | A semplice effetto  |
| Costruzione  | Pignone/cremagliera   |
| Rilevamento posizione  | Senza   |
| Direzione di chiusura  | Forza della molla in apertura   |
| Attacco valvola conforme alla norma  | VDI/VDE 3845 (NAMUR)  |
| Pressione d'esercizio  | 2 ... 10 bar  |
| ATEX categoria gas   | II 2G   |
| Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas     | c T6  |
| ATEX categoria polvere   | II 2D   |
| Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo polvere | c 60°C  |
| Temperatura ambiente antideflagrante                                       | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C  |
| Fluido d'esercizio   | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio                         | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)                              | Ai sensi della direttiva CE sulla protezione antideflagrante (ATEX)                   |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                                   | 3   |
| Temperatura ambiente   | -20 ... 80 °C   |
| Coppia a 6 bar   | 6.367 Nm  |
| Momento di riposizionamento della molla                                    | 2.447 Nm  |
| Consumo d'aria a 6 bar per ciclo 0°-90°-0°                                 | 192 l   |
| Peso   | 167.000 g   |
| Attacco albero   | V55   |
| Attacco pneumatico   | Sottobase<br>G1/4   |
| Avvertenza sul materiale   | Contiene sostanze che intaccano l'impregnazione della vernice                         |