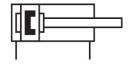
## Cilindro rotondo DSNU-S-20-15-P-A-MX

**FESTO** 

Codice prodotto: 5224634





## Foglio dati

| Caratteristica                              | Valore   |
|---|--|
| Corsa                                       | 15 mm  |
| Diametro pistone                            | 20 mm  |
| Filetto dello stelo                         | M8   |
| Ammortizzazione                             | Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità  |
| Posizione di montaggio                      | Opzionale  |
| Design                                      | Pistone<br>Stelo<br>Tubo del cilindro  |
| Rilevamento posizione                       | Tramite sensore di finecorsa   |
| Pressione d'esercizio                       | 0.08 MPa1 MPa  |
| Pressione di lavoro                         | 0.8 bar10 bar  |
| Funzionamento                               | A doppio effetto   |
| Fluido di lavoro                            | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC    | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione  |
| Conformità PWIS                             | VDMA24364-B2-L   |
| Classe camera bianca                        | Classe 6 secondo ISO 14644-1   |
| Temperatura ambiente                        | -20 °C80 °C  |
| Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno     | 158.3 N  |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta            | 188.5 N  |
| Massa in movimento per corsa 0 mm           | 37.3 g   |
| Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac   | 4 g  |
| Peso base per corsa 0 mm                    | 126 g  |
| Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa          | 7.2 g  |
| Tipo di montaggio                           | Con accessori  |
| Attacco pneumatico                          | G1/8   |
| Nota sui materiali                          | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)  |
| Materiale coperchio                         | Lega di alluminio anodizzata   |
| Materiale guarnizioni                       | TPE-U(PU)  |
| Materiale stelo                             | Acciaio inossidabile ad alta lega  |
| Materiale tubo del cilindro                 | Acciaio inossidabile ad alta lega  |