

## Raccordo rapido ACK-1/4-PK-6

Codice prodotto: 3712

**FESTO**



### Foglio dati

| Caratteristica                                                   | Valore                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensione nominale                                              | 5.3 mm                                                                                                                                |
| Tipo di guarnizione sul perno a vite                             | Anello di tenuta                                                                                                                      |
| Posizione di montaggio                                           | Opzionale                                                                                                                             |
| Progettazione                                                    | Esecuzione diritta                                                                                                                    |
| Dimensioni del pacchetto                                         | 10                                                                                                                                    |
| Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura | -0.095 MPa...1 MPa<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                           |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura   | -0.95 bar...10 bar                                                                                                                    |
| Nota sulla pressione operativa                                   | Acqua: max 0,6 MPa a max 50 °C                                                                                                        |
| Fluido di lavoro                                                 | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Acqua (liquida, senza ghiaccio)                                                     |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo                      | Funzionamento lubrificato possibile<br>Acqua: filettatura G possibile solo con anello di tenuta tipo OL come accessorio supplementare |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                         | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione                                                                                             |
| Conformità PWIS                                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                     |
| Temperatura ambiente                                             | -10 °C...60 °C                                                                                                                        |
| Coppia nominale                                                  | 11 Nm                                                                                                                                 |
| Tolleranza della coppia di serraggio nominale                    | ± 10%                                                                                                                                 |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                 | Filetto femmina G1/4                                                                                                                  |
| Collegamento pneumatico, porta 2                                 | Per diametro esterno della tubazione di 8 mm<br>Per raccordo a nipplo spinato all'interno del diametro di 6 mm con dado               |
| Materiale ghiera                                                 | Lega di alluminio anodizzata                                                                                                          |
| Materiale del perno a vite                                       | Lega di alluminio per lavorazione plastica, anodizzata                                                                                |
| Nota sui materiali                                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                                                                             |
| Materiale anello di tenuta                                       | Rinforzato con PA<br>TPE-U(PU)                                                                                                        |