

**N° de pièce:** 532450

Code de commande 1 : DGC-50-850-GF-PPV-A

Order-ID: C406602

## Caractéristiques techniques

| Nom de la caractéristique                            | Valeur                                                                                          |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Course                                               | 850 mm                                                                                          |
| Diamètre de piston                                   | 50 mm                                                                                           |
| Code article                                         | DGC                                                                                             |
| Amortissement                                        | Amortissement pneumatique réglable des deux côtés                                               |
| Position de montage                                  | Quelconque                                                                                      |
| Guidage                                              | Guidage de base<br>Guidage à billes                                                             |
| Détection de position                                | Pour capteurs de proximité                                                                      |
| Pression de service (MPa)                            | 0,150...0,800 MPa                                                                               |
| Pression de service (bar)                            | 1,500...8,000 bar                                                                               |
| Mode de fonctionnement                               | A double effet                                                                                  |
| Classe de résistance à la corrosion KBK              | effets de corrosion moyens - 2                                                                  |
| Conformité LABS (PWIS)                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                                               |
| Innocuité alimentaire                                | voir Informations complémentaires sur les matériaux                                             |
| C_MYCHAR_3016_01                                     | 29.8 mm                                                                                         |
| Force théorique sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), recul  | 1178 N                                                                                          |
| Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 1178 N                                                                                          |
| Raccords alternatifs                                 | voir schéma du produit                                                                          |
| Mode de fixation                                     | mit Zubehoer « Avec accessoires » signifie par fixation indirecte via un élément intermédiaire. |
| Raccord pneumatique, unité de blocage                | M5                                                                                              |
| Note sur les matériaux                               | Conforme à la directive européenne RoHS (2002/95/CE)                                            |
| Matériau de la culasse                               | Alliage d'aluminium corroyé                                                                     |
| Matériau joints                                      | TPE-U(PU)<br>NBR                                                                                |