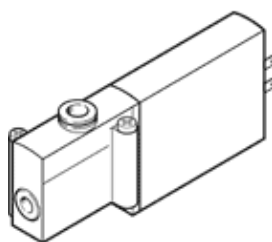


# Electrodistributeur MHP2-M1H-3/2G-QS-4

N° de pièce: 196126

FESTO

Fin de série. Livrable jusqu'en 2007



## Fiche technique

| Caractéristique                         | Valeur   |
|---|--|
| Fonction de distributeur                | 3/2 monostable, fermé  |
| Mode d'actionnement                     | électrique   |
| Largeur                                 | 10 mm  |
| Débit nominal normal                    | 100 l/min  |
| Raccord de travail pneumatique          | QS-4   |
| Tension de service                      | 24V DC   |
| Pression de service                     | -0,9 ... 8 bar   |
| Conception                              | Distributeur à siège à pression compensée  |
| Type de rappel                          | Ressort mécanique  |
| Degré de protection                     | IP65   |
| Agrément                                | c UL us - Recognized (OL)  |
| Diamètre nominal                        | 2 mm   |
| Dimension modulaire                     | 14 mm  |
| Fonction d'échappement                  | réglable   |
| Principe d'étanchéité                   | mou (joint)  |
| Position de montage                     | indifférent  |
| Commande manuelle auxiliaire            | Monostable   |
| Type de commande                        | direct   |
| Sens d'écoulement                       | réversible avec restrictions   |
| Pression de service réversible          | -0,9 ... 0 bar   |
| Fréquence de commutation maximale       | 130 Hz   |
| Temps de réponse arrêt                  | 3,5 ms<br>7 ms   |
| Facteur de marche                       | 100%   |
| Caractéristiques de bobine              | 24V DC: 2,88W  |
| Variations de tension admissibles       | +/- 10 %   |
| Fluide de service                       | Air comprimé filtré, non lubrifié, finesse du filtre 40 µm<br>Air comprimé filtré, lubrifié, finesse du filtre 40 µm |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2  |
| Température du fluide                   | -5 ... 40 °C   |
| Température ambiante                    | -5 ... 40 °C   |
| Poids du produit                        | 60 g   |
| Connexion électrique                    | à 2 pôles<br>Connecteur mâle   |
| Mode de fixation                        | sur barrette PR  |
| Raccord pneumatique 1                   | Embase   |
| Raccord pneumatique 2                   | QS-4   |
| Raccord pneumatique 3                   | Embase   |
| Note sur la matière                     | sans cuivre ni PTFE  |
| Information matière joints              | HNBR<br>NBR  |
| Information matière corps               | Zinc moulé sous pression<br>revêtu   |
| Information matériau vis                | Acier<br>zingué  |